

فهرست:

۸.....	مقدمه
۹.....	استقلال
۹	از وابستگی دوران پهلوی تا استقلال جمهوری اسلامی:.....
۱۰	استقلال سیاسی:.....
۱۲	استقلال نظامی:.....
۱۳	استقلال اقتصادی:.....
۱۵	استقلال فرهنگی:.....
۱۷	استقلال در کشورهای دنیا:.....
۱۷.....	وابستگی اقتصادی مکزیک:.....
۲۵.....	کشورهای شرق آسیا: وابسته ترین کشورهای دنیا به تجارت خارجی:.....
۲۶.....	بحران های موثر بر اقتصاد کشورهای وابسته:.....
۲۷.....	بحran بعدی اقتصادی کشورهای وابسته اقتصادی:.....
۲۹	گسترش عدالت اجتماعی
۲۹	(الف) نابرابری
۲۹.....	شاخص ضریب جینی :.....
۳۰	روند تغییرات ضریب جینی در کشورهای دنیا:.....
۴۰	(ب) فقر:
۴۱.....	بالا بودن هزینه های زندگی در کشورهای توسعه یافته:

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

۴۲	فقر ایران در زمان پهلوی:.....
۴۴	فقر در بعد از انقلاب:.....
۴۴	فقر در دیگر کشورهای جهان:.....
۵۵	گسترش برخورداری‌های عمومی.....
۵۵	(الف) برخورداری مردم در دوران پهلوی.....
۵۷	ب) امنیت غذایی :.....
۵۷	رشد ۴ برابری شاخص تولید مواد غذایی:.....
۵۸	رشد بیش از ۴ برابری شاخص تولید محصولات زراعی :.....
۵۹	رشد بیش از ۳ برابری شاخص تولید دام:.....
۶۰	رشد ۱۰ برابری تولید گوشت مرغ:.....
۶۱	افزایش سرانه عرضه پروتئین روزانه :
۶۱	افزایش سرانه کالری روزانه عرضه شده ایران در قیاس با متوسط جهانی:.....
۶۳	رشد بیش از ۱/۵ برابری سرانه‌ی تامین گوشت به ازای هر شخص :
۶۴	رشد ۶ برابری سرانه مصرف ماهی و غذاهای دریابی :
۶۸	(پ) آموزش مناسب:.....
۶۸	رشد ۱/۵ برابری نرخ تحصیلات ابتدایی در ایران:
۶۹	رشد ۲ برابری آموزش متوسطه در ایران :
۷۰	رشد ۱۰ برابری فارغ التحصیلان دانشگاهی ایران و مقایسه آن با دیگر کشورهای دنیا :
۷۲	(ت) بهداشت:.....
۷۲	افزایش شاخص امید به زندگی از ۵۰ سال به ۷۵ سال:.....
۷۳	کاهش مرگ و میر کودکان از ۱۲۰ به ۱۵ فوت در ۱۰۰۰ نفر:
۷۴	کاهش نرخ خودکشی :
۷۵	مقابله با بیماری‌ها :
۷۷	افزایش شاخص کیفیت دسترسی به بهداشت و درمان :
۷۸	افزایش ۶ برابری تعداد پزشکان:.....

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

۸۰	..... (دسترسی به آب:)
۸۰	..... دسترسی بیش از ۹۶ درصدی مردم به آب سالم آشامیدنی در ایران:
۸۱	..... دسترسی فقط ۵۱ درصد مردم و ۳۰ درصد روستاییان به آب سالم آشامیدنی در زمان پهلوی:
۸۲	..... جایگاه هفتم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین آب آشامیدنی دنیا:
۸۳	..... عملکرد در حوزه آبرسانی شهری و روستایی:
۸۴	..... (ج) دسترسی به برق:
۸۴	..... دسترسی ۱۰۰ درصدی کل مردم به برق:
۸۶	..... دسترسی ۱۰۰ درصدی روستاییان به برق در مقایسه با دسترسی ۱۶ درصدی در زمان پهلوی:
۸۸	..... جایگاه سوم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین کشورهای دنیا (قیمت برق):
۹۰	..... (ج) دسترسی به سوخت (گاز):
۹۰	..... توسعه شبکه گازرسانی:
۹۱	..... جایگاه دوم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین کشورهای دنیا (قیمت بنزین):
۹۲	..... جایگاه سوم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین کشورهای دنیا (قیمت گازوئیل):
۹۳	..... (ح) دسترسی به وسائل ارتباطی:
۹۳	..... دسترسی به تلفن ثابت:
۹۴	..... استفاده ۹۰ درصدی مردم از تلفن همراه:
۹۵	..... استفاده ۶۰ درصدی مردم از اینترنت:
۹۵	..... دسترسی رایگان به تلویزیون:
۹۷	..... (خ) شاخصه توسعه انسانی:
۹۷	..... ارتقاء ۶۰ پله ای ایران در دنیا در ۴۰ سال گذشته:
۹۹	..... رتبه ۱ ایران در رشد شاخص توسعه انسانی در ۴۰ سال گذشته:
۱۰۰	..... عزت و اقتدار
۱۰۰	..... (الف) اقتدار امنیتی:
۱۰۱	..... عملیات تروریستی :

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

۱۱۴	ب) اقتدار نظامی:.....
۱۱۶	نیروی انسانی:.....
۱۱۷	تجهیزات نظامی:.....
۱۲۲	بودجه دفاعی:.....
۱۲۳	پ) اقتدار منطقه‌ای:.....
۱۲۵	پیشرفت های زیر ساختی
۱۲۵	الف) حوزه حمل و نقل:.....
۱۲۵	خطوط ریلی:.....
۱۳۰	خطوط هوایی:.....
۱۳۲	خطوط جاده‌ای:.....
۱۳۴	ب) علم و فناوری:.....
۱۳۴	ارتقای علمی ۳۶ پلهای ایران در ۲۰ سال اخیر:.....
۱۳۹	نمونه ای از پیشرفت‌های علمی ایران در رشته های مختلف:.....
۱۵۴	جایگاه ایران در ثبت اختراع:.....
۱۵۷	پیشرفت صنعتی
۱۵۷	الف) انرژی.....
۱۵۷	ایران رتبه ۵ کشورهای تولید کننده انرژی:.....
۱۶۲	سرانه انرژی عرضه شده به ازای هر نفر(TPES/Capita) :.....
۱۶۵	رشد تولید گاز:.....
۱۶۷	رشد تولید انرژی الکتریکی :.....
۱۶۹	رشد علمی در حوزه انرژی:.....
۱۷۳	ب) صنعت :.....
۱۷۳	افزایش قابل توجه ارزش افزوده بخش صنعت:.....
۱۷۷	صنایع پیشرفتی:.....

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

۱۷۸	صنايع غذائي:
۱۸۳	پيشرفت در معنويت
۱۸۳	(الف) معنويت در دوران پهلوی:
۱۸۵	عملکرد فرهنگي پهلوی:
۱۸۶	هنر:
۱۸۶	مدرسه و دانشگاه:
۱۸۷	(ب) معنويت در جمهوري اسلامي:
۱۸۸	تربيت انسانهاي والا در عرصه هاي مختلف:
۱۸۸	گسترش اسلام ناب محمدی:
۱۹۰	ترويج پاسداشت ايم شهادت و اعياد:
۱۹۰	گسترش کمي و كيفي فرهنگ وقف و نذرورات:
۱۹۱	گسترش کمي و كيفي فرهنگ احسان ونيکوکاري:
۱۹۱	گسترش کمي و كيفي زيارت معصومين و امامزادگان عليهم السلام:
۱۹۲	گسترش کمي و كيفي برنامه هاي تبلیغی در صداوسیما و رشد روز افزون مخاطبین آنها:
۱۹۲	تغيير نامگذاری ها:
۱۹۳	گسترش کمي و كيفي اردوهای راهیان نور و پاسداشت ارزشهاي دفاع مقدس:
۱۹۴	گسترش کمي و كيفي تشكيلهای مذهبی:
۱۹۴	ارتفاع کمي و كيفي فعالیت های قرآنی پس از انقلاب اسلامی:
۱۹۵	(ب) تأثير جمهوري اسلامي بر معنويت دنيا:
۱۹۷	(ت) بحران معنويت در غرب:
۱۹۷	نرخ بالاي خودکشی در جهان:
۱۹۸	شیوع بیماری های روانی:
۲۰۲	افزایش قابل توجه نرخ طلاق در دنيا:
۲۰۳	بالاترين رتبه های طلاق از آن کشورهای توسعه یافته، ايران در زمرة ۱۰ کشور کم طلاق دنيا:
۲۰۷	کرامت زن

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

الف) زن در نگاه سران ایران: ۲۰۷	نگاه شاه و دربار به زن: ۲۰۷
زن از نگاه امام خمینی (ره): ۲۰۸	- نگاه رهبری به زنان: ۲۰۹
ب) بررسی وضعیت زنان: ۲۰۹	تحصیلات باتوان: ۲۱۰
عرصه‌ی اجتماعی: ۲۱۴	پ) کرامت زن در غرب: ۲۱۸
رشد سریع تر خودکشی زنان نسبت به مردان: ۲۱۹	گزارش منتشر شده توسط سازمان ملل متحد در مورد زنان سرپرست خانوار: ۲۲۱
خشونت جنسی علیه زنان: ۲۲۲	سربازی اجباری زنان: ۲۲۶
آزادی و مردم سalarی ۲۲۷	آزادی و مردم سalarی در دوران پهلوی: ۲۲۷
احزاب: ۲۲۷	مردم سalarی: ۲۲۸
تعداد انتخابات: ۲۲۸	مطبوعات و کتاب: ۲۳۰
فضای عمومی جامعه: ۲۳۲	ب) آزادی و مردم سalarی در زمان انقلاب اسلامی: ۲۳۳
انتخابات: ۲۳۴	قانون اساسی و آزادی بیان: ۲۳۵
پ) آزادی در غرب: ۲۳۵	نقد شاخص های آزادی در غرب: ۲۳۵

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

۲۳۸	دخلات آمریکا، مروج دموکراسی، در ۵۰ انتخابات کشورهای مختلف جهان:
۲۳۹	منع حجاب دختران در مدارس فرانسه، مهد آزادی دنیا:
۲۴۱	گزارش گاردن: دموکراسی آمریکایی در بحران است و ترامپ فقط نشانه ای از آن است.
۲۴۴	علل عدم تحقق کامل اهداف انقلاب اسلامی



نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

مقدمه



استقلال

مهمترین هدف هر انقلاب، رسیدن به استقلال و عدم وابستگی ملت به کشورهای استعماری و استکباری است. در این فصل به بررسی استقلال و وابستگی پرداخته خواهد شد.

از وابستگی دوران پهلوی تا استقلال

جمهوری اسلامی:

بدون شک بارزترین صفت حکومت پهلوی در وابستگی به دولتهای بیگانه و علی الخصوص آمریکا معنا پیدا می‌کرد. این در حالی است که یکی از اصول مهم قانون اساسی جمهوری اسلامی استقلال، حاکمیت و تمامیت ارضی کشور است. پس از پیروزی انقلاب اسلامی اصل استقلال از چنان ارج و منزلتی برخوردار گردید که همراه اصل آزادی در کنار اسلام، به عنوان اصل تفکیک‌نایذیر، به قانون اساسی جمهوری اسلامی وارد شد و حفظ استقلال وظیفه آحاد ملت و دولت و کارویژه اصلی سیاست کشور تلقی گردید.^۱ مقوله استقلال از نظر بنیان‌گذار جمهوری اسلامی یکی از شاخص‌های مهم و جزو آرمان‌های اصلی انقلاب به شمار می‌رود.

از نظر حضرت امام استقلال دارای دو بعد سلبی و ایجابی است. استقلال سلبی همانا استعمارزدایی است که زمینه‌ساز تحقق حکومت نه شرقی، نه غربی محسوب می‌گردد.^۲ امام راحل یکی از اهداف انقلاب اسلامی را قطع دست اجانب از مملکت اسلامی، قطع ریشه‌های وابستگی، رفع سلطه و ضعف و سستی و زبونی در مقابل استعمار، جلوگیری از استثمار و استبعاد و قطع منافع و مطامع استعمارگران و در یک کلام استقلال از استعمار خارجی می‌داند. امام خمینی ضمن تأکید بر ماهیت

^۱ اصل ۹ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران
^۲ صحیفه‌ی امام، ج ۱۷، ص ۵۶

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

ضداستعماری نهضت، هدف انقلاب اسلامی را خارج شدن از مدار وابستگی به کشورهای امپریالیست و درنهایت شکست ابرقدرتها می‌داند. در این رابطه، حضرت امام بر کوتاه‌کردن دست جنایتکاران خارجی و بهانزواکشاندن قدرت‌های استعماری در جهان و نیز مقابله با ایدی منطقه‌ای امپریالیسم به ویژه صهیونیسم تأکید بسیاری دارد.^۳

در بحث استقلال ایجابی، امام خمینی هدف انقلاب اسلامی را تأمین استقلال مملکت در ابعاد سیاسی نظامی، فرهنگی، اقتصادی و فکری می‌داند. ایشان «سپردن کار به کارданان وطن‌خواه امین»^۴، خودکفایی و اختصاص مخازن و منابع کشور به مردم و استقلال فکری مراکز آموزشی را از پیش‌شرط‌های لازم برای تحقق استقلال می‌دانند. امام خمینی می‌فرمایند: «همه‌چیزمان باید مستقل بشود. استقلال با وابستگی جمع نمی‌شود. و ما فرهنگمان وابسته بشود استقلال نداریم، اقتصادمان وابسته بشود، استقلال نداریم... اول باید آن مطلب را درستش کرد، استقلال فرهنگی، استقلال اقتصادی اول باید او را درستش کرد... تا ما بتوانیم اسم خودمان را یک مملکت بگذاریم.»^۵

استقلال سیاسی:

انتخاب و انتصاب مسئولین، کمترین بعد در استقلال سیاسی یک ملت محسوب می‌شود. دوران پهلوی به حدی وابستگی سیاسی در کشور غوغایی کرد که انتخاب نخست وزیر و سایر مسئولین باید با نظر مستقیم غرب انجام می‌شد. رجال سیاسی وابسته به غرب از خود رضا خان و محمدرضا گرفته تا عناصر مختلف دربار؛ نقطه قابل تأملی در وابستگی بی‌چون و چرای رژیم پهلوی است. افشاری این واقعیت از زبان عناصر دربار بهترین سند برای وجود ذلت وابستگی در سران پهلوی است.

در همین زمینه ملکه پهلوی می‌گوید: « گاهی به محمدرضا می‌گفتم چرا با علم به اینکه می‌دانی این پدرساخته‌ها نوکر اجنبی هستند آن‌ها را اخراج نمی‌کنی؟ محمدرضا می‌گفت: چه فایده‌ای بر اخراج آن‌ها مترتب است؟ این‌ها را اخراج کنم، دهها نفر دیگر را اطرافم قرار می‌دهند. بگذارید این‌ها باشند خیال دولت‌های خارجی از حسن انجام امور در ایران راحت باشد! ». او در ادامه با توجه به اینکه محمدرضا هم از این موضوع آگاه بود می‌نویسد: « محمدرضا خصوصی به من می‌گفت: « همین رئیس سواک و معاون او و مدیران ارشد همه‌شان با آمریکایی‌ها ارتباط دارند و برای حفظ ظاهر می‌آیند و از من اجازه می‌خواهند درحالی که قبل از کسب اجازه، اطلاعات مورد نیاز را به آمریکا و انگلیس رد کرده‌اند. ». »⁶.

^۳ همان، ج ۱۴، ص ۱۳۵

^۴ مصاحبه حضرت امام با رادیو تلویزیون فرانسه در ۲۳ شهریور ماه ۱۳۵۷، ج ۳، ص ۴۶۸

^۵ صحیفه امام، جلد ۱۰، ص ۴۳۹ - ۴۳۸

^۶ ریحانه درودی، دربار به روایت دربار؛ فساد سیاسی، تهران: مرکز اسناد انقلاب اسلامی؛ ص ۳۳

نحوذ اولیه کتاب صعود چهل ساله

نفوذ تا جایی بود که حسین فردوست در بخشی از خاطرات خود با اشاره به ملاقاتش با ترات رئیس اطلاعات انگلیس در ایران و ناراحتی او از اینکه محمدرضا به رادیوهای آلمان گوش می‌کند و از روی نقشه‌های آن‌ها جنگ جهانی دوم را دنبال می‌کند؛ می‌گوید: «پس از بازگشت جریان را به محمدرضا گفتم، او شدیداً جا خورد و پرسید: انگلیسی‌ها از کجا می‌دانند که من به رادیو گوش می‌دهم فردا اول وقت با ترات تماس بگیر و بگو محمدرضا نقشه‌ها را پاره کرد و به هیچ رادیویی هم گوش نخواهد کرد مگر رادیوهایی که ترات اجازه دهد.»^۷

طبق تحقیقات سنای ایالات متحده، تعداد مشاوران آمریکایی در ایران ۱۶،۰۰۰ نفر در سال ۱۹۷۲ به ۲۴،۰۰۰ نفر در سال ۱۹۷۶ افزایش یافته بود.^۸ در گزارش سنا آمده بود که تعداد آمریکایی‌ها در ایران می‌بایست بواسطه‌ی خرید بیشتر اسلحه از آمریکا تا سال ۱۹۸۰ به ۶۰،۰۰۰ نفر بالغ گردد.^۹

حال با ظهور انقلاب اسلامی به یکباره تمامی وابستگی‌های سیاسی و اداری ایران از کل کشورهای دنیا قطع شد و شعار راهبردی ایران "نه شرقی، نه غربی، جمهوری اسلامی" به گوش تمام کشورهای استعماری رسید.

مردم ایران با جمهوری اسلامی، معنای واقعی استقلال در انتخاب مسئولین و سیاست‌گذاران کشوران را درک کرده و به بیگانگان مجال دخالت در امور سیاسی کشور را ندادند. روابط خارجه ایران نیز قابل توجه بوده و ایران قبل از انقلاب که صرفاً پیاده نظام دول غربی در منطقه بود را امروز به عنوان اثرگذارترین کشور منطقه و بعضًا دنیا دانست. طبق گزارش آمریکن اینترست ایران به عنوان هفتمین قدرت در دنیا شناخته شده است.

The screenshot shows the header of The American Interest website, featuring the title 'The AMERICAN INTEREST' with a red horizontal bar. Below the header are navigation links for 'FEATURES', 'REVIEWS', 'NEWS ANALYSIS', 'COLUMNISTS', 'PODCAST', 'BLOGS', and 'SUBSCRIBE'. A search bar and a lock icon are also present. The main content area displays an article titled '7. Iran' with the following text:

The proxy wars between Saudi Arabia and Iran continued unabated throughout 2016, and as we enter the new year Iran has confidently taken the lead. Saudi Arabia remains a formidable power, but it was Iran that pulled ahead in the last 12 months.

تصویر ۱) گزارش آمریکن اینترست در مورد ۸ قدرت برتر دنیا در سال ۲۰۱۷ – ایران در جایگاه هفتم دنیا قرار گرفته است.

^۷ خاطرات حسین فردوست، ظهور و سقوط سلطنت پهلوی؛ مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های سیاسی، جلد اول ص ۱۰۰ تا ۱۰۴

^۸ علی سلیمان‌پور، امیر اکبری، روابط خارجی ایران و آمریکا در آستانه انقلاب اسلامی، فصلنامه علمی پژوهشنامه تاریخ سال یازدهم، بهار ۱۳۹۵ –

صفحات ۱۲۹ الی ۱۴۸

^۹ سنجر، نفوذ آمریکا در ایران ، ص ۱۲۱.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

لینک سایت :

<https://www.the-american-interest.com/2017/01/24/the-eight-great-powers-of-2017>

استقلال نظامی:

قوای نظامی هر کشور ستون اقتدار هر کشور تلقی می شود. شاهان پهلوی با خرید انواع تسليحات غربی و بویژه آمریکا سعی در تقویت نیروی نظامی ایران داشتند ولی در واقعیت غرب با فروش انواع سلاحهای خود با چند برابر قیمت به ایران، سعی در به تاراج بردن ذخایر این ملت را داشتند و از سویی دیگر انها ایران را انباری از مهمات کردند و در موارد مختلف بدون اجازه ایران از انها استفاده می کردند. برای نمونه ملکه پهلوی در این باره می گوید : « یک روز محمدرضا که خیلی ناراحت بود به من گفت: "مادرجان! مرده شور این سلطنت را ببرد که من شاه و فرمانده کل قوا هستم، ولی بدون اطلاع من هوابیمهای ما را بردہاند ویتنام! آمریکایی ها که از قدیم در ایران نظامی داشتند هر وقت احتیاج پیدا می کردند از پایگاههای ایران و امکانات ایران با صلاحیت خود استفاده میکردند... حالا بماند که چقدر سوخت مجانی می زدند و اصلا کل بنزین هوابیمهای و سوخت کشته هایشان را از ایران می بردند...»^{۱۰}

اسدالله علم در خاطراتش در مورد گران کردن تجهیزات نظامی چنین می نویسد «....شاه گفت با وجود این که سازنده کتب تایید کرده است که قیمت هر هوابیما ۶/۵ میلیون دلار است چطور آن را به ۱۸ میلیون دلار افزایش دهند ... در پاسخ گفتم همان کاری که در مورد ناوگان های اسپروانس کردند: شش فروند این کشتی ها ۲۸۰ میلیون دلار براورد شده بود اما ما مجبور شدیم ۶۰۰ میلیون دلار بپردازیم گفتم: به نظر می رسد که پنتائون در بالا کشیدن مابقی ناچیز درامد نفتی ما وقت را تلف نمی کند»^{۱۱}

به طور مفصل اقتدار نظامی ایران در ادامه کتاب تشریح خواهد گردید و لذا در این بخش تنها به این نکته اکتفا خواهد شد که ایران به عنوان طلاخیه دار جبهه مقاومت در منطقه توانسته است در طول جنگ هشت ساله، جنگ ۳۳ روزه حزب الله، جنگ ۲۲ روزه، فتنه داعش و ... از جمله مواردی است که ایران در مقابل کشورهای بزرگ استعماری توانست قدرت نظامی و سیاسی خود را نشان دهد و همگان امروزه به رشد روز افزون نفوذ ایران در منطقه اعتراف می کنند.

^{۱۰} پهلوی ، خاطرات ملکه پهلوی ص ۳۸۷

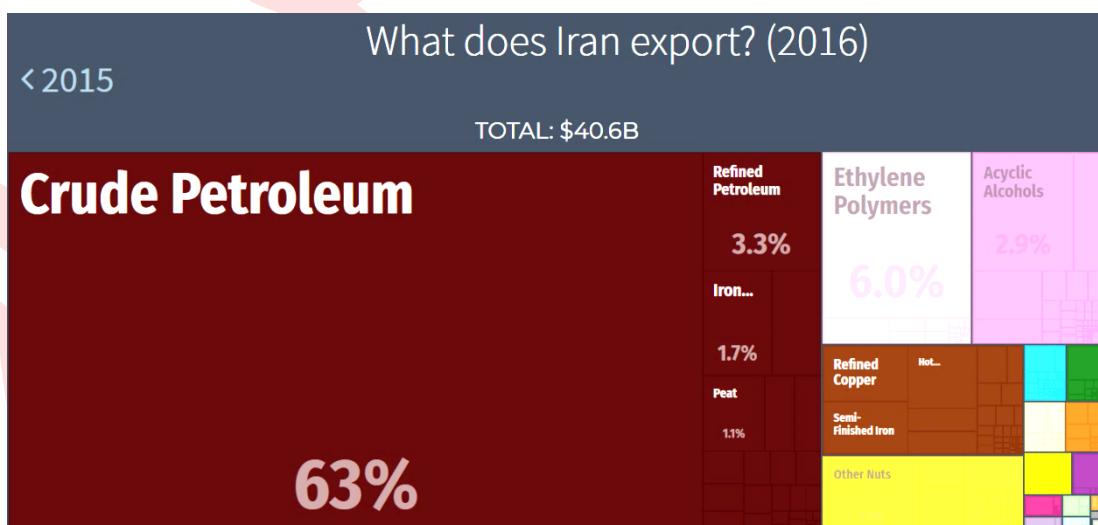
^{۱۱} علم، اسد ...، گفتگوهای من با شاه ، ج ۲، ص ۸۱۱

استقلال اقتصادی:

موارد وابستگی پهلوی به غرب بسیار متعدد بوده و لذا به صورت مختصر چند مورد بیان می‌شود.

ژنرال ولیامسون، رئیس هیئت مستشاران نظامی آمریکا در ایران در پایان ماموریت دو ساله خود می‌گوید « این دو سال ۱۹۷۱-۱۹۷۳ میلادی به نظرم دویست سال طول کشید که در این مدت در مورد ۷۰۰ قرار داد به ارزش تقریبی ۴ میلیارد دلار مذاکره کردم ... ایران مرکز معامله خوبی بود این کشور بوفه بازرگانان نام گرفته بود. این بوفه بسیار خوب بود و منافع تجاری در آن فوق العاده بود ». ^{۱۲} مایکل لدین نیز می‌نویسد : « در برابر هر دلاری که ایالات متحده برای خرید نفت ایران خرج می‌کرد ایرانی‌ها دو دلار برای خرید تجهیزات نظامی و سایر کالا به ایالات متحده بر می‌گرداند ». ^{۱۳}

حکومت پهلوی از راه فروش نفت خام مخارج خود و کشور را تأمین می‌نمود؛ از این رو به قیمت نفت و افت و خیز بازار های جهانی به شدت وابسته بود. جمهوری اسلامی با رویکرد مبارزه با وابستگی به نفت توانست روز به روز از وابستگی خود به نفت را کاهش دهد؛ به نحوی که در سال ۱۹۷۶ میلادی (۱۳۵۵ شمسی) نزدیک به ۹۳ درصد از صادرات ایران ، سهم نفت خام بوده است و جمهوری اسلامی توانست در سال ۲۰۱۶ میلادی (۱۳۹۵ شمسی) این سهم را به حدود ۶۳ درصد کاهش دهد.



^{۱۲} بیل، عقاب و شیر، ص ۳۲۷

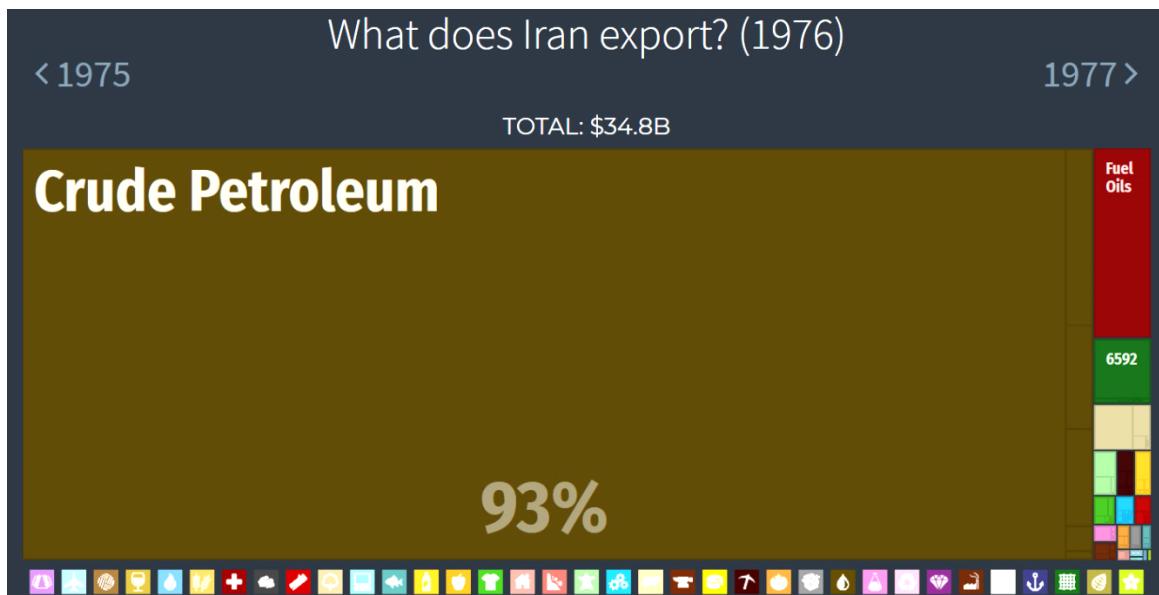
^{۱۳} لدین و لوئیس، کارتز و سقوط شاه، ص ۳۰

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

تصویر ۲) نمایش رتبه بندی تنوع کالاهای صادر شده ایران در سال ۲۰۱۶ میلادی

لینک سایت :

<https://atlas.media.mit.edu/en/visualize/line/sitc/show/irn/all/all/1976.2016/>



تصویر ۳) نمایش رتبه بندی تنوع کالاهای صادر شده ایران در سال ۱۹۷۶ میلادی

لینک سایت :

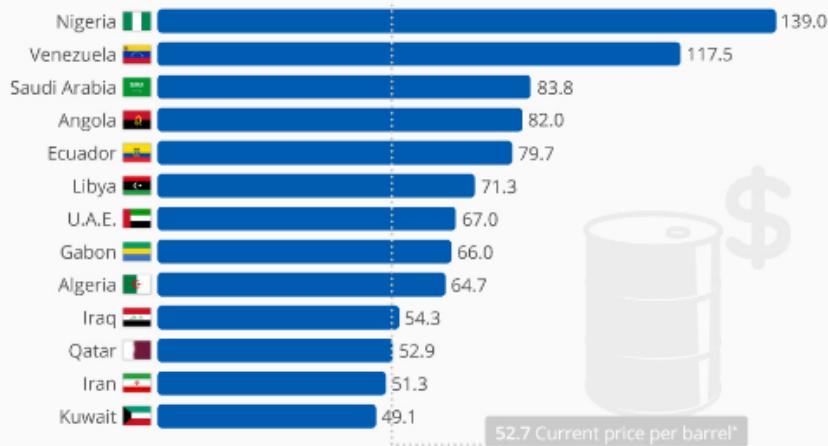
https://atlas.media.mit.edu/en/visualize/tree_map/sitc/export/irn/all/show/1976/

از مشکلات کشورهای نفت خیز، وابستگی بیش از حد به قیمت نفت می‌باشد. از این رو کشورهای تولید کننده نفت همواره سعی در کاهش وابستگی به قیمت جهانی نفت دارند. تصویر ۴ وابستگی کشورهای عضو اپک، به نفت را نشان می‌دهد. این اطلاعات که مربوط به سال ۲۰۱۷ میلادی است نشان می‌دهد که کشور عربستان سعودی برای اینکه کسری بودجه ای نداشته باشد باید نفت خود را به قیمت ۸۳.۸ دلار و کشور ایران هر بشکه نفت خود را به قیمت ۵۱.۳ دلار بفروش؛ این در حالی است که قیمت هر بشکه نفت اپک قیمت ۵۲.۷ دلار را داشته است و در این صورت ایران دچار افزایش ذخیره ارزی و کشورهای عربستان و نیجریه و ... به کسری بودجه دچار شده اند.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

The Price of Oil Dependency

Oil prices per barrel needed for OPEC countries to balance their budgets (in dollars)



52.7 Current price per barrel*



* Closing price for a barrel of Brent on July 31, 2017

Sources: Fitch, Highmark Capital, Capital, IWF, WSJ

statista

تصویر ۴) نمودار وایستگی کشورهای اپک به قیمت نفت در سال ۲۰۱۷ میلادی

لینک سایت :

<https://www.statista.com/chart/10498/oil-prices-per-barrel-needed-for-opec-countries-to-balance-their-budgets/>

استقلال فرهنگی:

استحاله‌ی فرهنگ غنی مردم مسلمان ایران در رأس تمام فعالیت‌های فرهنگی دوران پهلوی قرار داشت. در این دوران غرب به عنوان یک الگوی بی بدیل برای تبعیت توسط پهلوی‌ها و درباریان به مردم معرفی می‌شد. برای نمونه میرزا ملکم‌خان که پدر روشنفکری و پایه‌گذار لژه‌ای فرماسونری در ایران است، می‌نویسد: «من همین قدر می‌گوییم که ما در مسائل حکمرانی نه می‌توانیم و نه باید از پیش خود اختراعی نماییم. یا باید علم و تجربه فرنگستان را سرمشق خود قرار بدهیم، یا باید از دایره برابری‌گری خود قدمی بیرون نگذاریم.»^{۱۴}

در گزارش عملکرد سال ۱۹۶۲ میلادی کمیسیون مبادلات فرهنگی و آموزشی ایران و آمریکا – که در سال ۱۳۰۴ به ریاست محمد علی فروغی تأسیس گردید – به طور مشخص از اهدافی از این دست نام برده شده: معرفی آمریکا به عنوان ملتی قوی، دموکراتیک و پویا و معرفی ارزش‌ها و شیوه زندگی آمریکایی به عنوان الگوی آرمانی ایرانیان.^{۱۵}.

^{۱۴} طباطبایی، مجموعه آثار میرزا ملکم‌خان، ص. ۱۰.

^{۱۵} فصلنامه مطالعات تاریخی، ش. ۹، ص. ۱۵.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

فساد های بی شمار دربار و ترویج بی بندوباری در تمام نقاط کشور در دستور کار حکومت قرار گرفت و تمام هم وغم پهلوی از بین بردن اسلام در کشور ایران بود. ابتدا و بی بندوباری افسار گسیخته پهلوی حتی از کشورهای اروپایی نیز پیش تر بوده و از مصاديق ان می توان به جشن هنر شیراز و ازدواج هم جنس بازان اشاره نمود.

آنتونی پارسونز در دیدار با شاه برای نشان دادن عمق فاجعه ای که در جشن هنر شیراز می گذشت به شاه می گوید: «جشن هنر سال ۱۳۵۶ شیراز، از نظر کثیر صحنه های اهانت آمیز به ارزشهای اخلاقی ایرانیان از جشن هنر پیشین فراتر رفته بود. به عنوان مثال ... یکی از صحنه هایی که در پیاده رو اجرا می شد، تجاوز به عنف بود که به طور کامل (نه به طور نمایشی و وانمودسازی) به وسیله یک مرد (کاملاً عربیان یا بدون شلوار درست به خاطر ندارم) با یک زن که پیراهنش به وسیله مرد متتجاوز چاک داده می شود در مقابل چشم همه صورت گرفت. ولی موضوع به شیراز محدود نشد و توفان اعتراض که علیه این نمایش برخاست، به مطبوعات و تلویزیون هم رسید. من به این خاطر موضوع را با شاه در میان گذاشته و به او گفتم اگر چنین نمایشی به طور مثال در شهر منچستر انگلیس اجرا می شد، کارگردان و هنرپیشگان آن جان سالم به در نمی برند. شاه مدتی خنده د و چیزی نگفت ...»^{۱۶}

«یکی از مسائلی که واقعاً روحانیون را به خشم آورد؛ به ماجراهی ازدواج دو پسر در سال ۱۹۶۸ مربوط می شد، که فرزندان دو ژنرال سرشناس بودند، و اتفاقاً یکی از آنها - کیوان خسروانی - به عنوان طراح لباس شهبانو فرح معروفیت داشت. این ازدواج غیر عادی در هتل کمودور تهران صورت گرفت. و پایتحت کشور شاهنشاهی ایران در حالی شاهد این رویداد بود که هم احکام اسلام به منوعیت هم جنس بازی صراحة داشت و هم در بیشتر کشورهای اروپائی هنوز هم جنس بازی یک اقدام غیر قانونی تلقی می شد.»^{۱۷}

اما انقلاب اسلامی در نخستین روزهای تأسیس اسلامی کردن امور را یک اصل در فعالیت های فرهنگی قرار داد. انقلاب فرهنگی جهت پاکسازی دانشگاه ها، تأسیس شورای عالی انقلاب فرهنگی ، تأثیف کتب متناسب با فرهنگی جمهوری اسلامی ایران و ... از جمله اقدامات مهم و کلیدی نظام در راستای ترویج فرهنگی اسلامی ایرانی به شمار می رود.

استقلال فرهنگی کشور تا بدان حد رشد و ارتقاء یافت که انقلاب اسلامی، ایران را از کشوری متأثر از فرهنگی مبتذل غربی در اواخر دوران پهلوی به کشور موثر در سال های اخیر تبدیل کرده است. فرهنگ غنی کشور که در سایه ای انقلاب اسلامی رشد و نمود یافته است توانسته در قلب کشورهای غربی و استعماری نفوذ کرده و دل های بسیاری را مشتاق تفکر بنیان گذار انقلاب اسلامی نموده است.

^{۱۶} آنتونی پارسونز، غرور و سقوط، خاطرات سفیر سابق انگلیس در ایران، ص ۹۱

^{۱۷} مینو صمیمی، پشت پرده تخت طاووس، ترجمه دکتر حسین ابوترابیان، انتشارات اطلاعات، تهران، ۱۳۶۸، صص ۴۹-۵۲

از جمله اقدامات دول غربی برای نفوذ فرهنگی در کشور و اضمحلال فرهنگ اصیل اسلامی ایرانی، می‌توان تدوین برنامه‌های مختلفی از قبیل سند ۲۰۳۰ را نام برد. جمهوری اسلامی با شناخت دقیق این سند، با تصویب این سند در کشور مخالفت کرده و مانع رسوخ فرهنگی بیگانگان در کشور گردد.

استقلال در کشورهای دنیا:

برای بررسی استقلال و یا وابستگی کشورهای مختلف دنیا، در این پژوهش تنها به بررسی مختصر کشور مکزیک اکتفا خواهد شد.

وابستگی اقتصادی مکزیک:

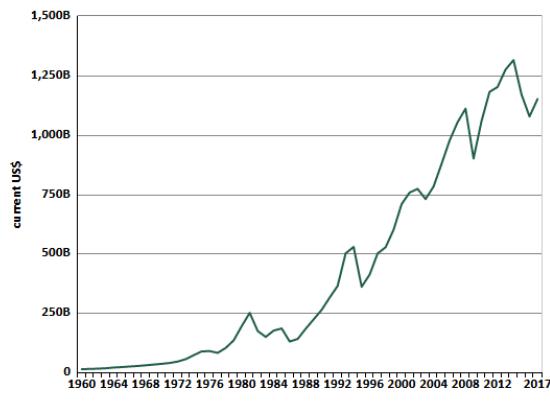
اقتصاد کشور مکزیک به عنوان یکی از وابسته‌ترین کشورها به آمریکا در دنیا شناخته می‌شود. در ادامه برخی از آمار مهم اقتصادی کشور مکزیک نشان داده شده است.

رشد چشمگیر تولید ناخالص ملی مکزیک:

اقتصاد نوظهور مکزیک در سال‌های اخیر رشد فزاینده‌ای یافته است. در ادامه نمودار رشد تولید ناخالص ملی این کشور در طول سالهای ۱۹۶۰ الی ۲۰۱۷ میلادی نشان داده شده است.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

What is Mexico GDP?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2017	1,149,918,794,766	6.78 %
2016	1,076,912,039,691	-7.93 %
2015	1,169,622,672,463	-11.01 %
2014	1,314,385,330,073	3.13 %
2013	1,274,443,078,609	6.11 %
2012	1,201,090,018,604	1.75 %
2011	1,180,489,563,964	11.60 %
2010	1,057,801,282,051	17.53 %
2009	900,045,362,045	-18.91 %
2008	1,109,989,038,339	5.44 %
2007	1,052,696,282,279	7.93 %
2006	975,387,131,716	

(تصویر ۵) نمودار تولید ناخاص ملی مکزیک از سال ۱۹۶۰ تا سال ۲۰۱۷ میلادی (منبع: بانک جهانی)

لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/Mexico/GDP>

سهم مهم صادرات مکزیک از افزایش تولید

ناخالص ملی:

افزایش تولید ناخاص ملی به پارامترهای مختلفی وابسته می‌باشد. کشور مکزیک با افزایش صادرات خود توانسته شاخص تولید ناخالص ملی خود را به خوبی افزایش دهد.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



تصویر ۶) نمودار سهم صادرات از تولید ناخاصل ملی برای کشور مکزیک از سال ۱۹۶۰ الی ۲۰۱۷ میلادی

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/NE.EXP.GNFS.ZS?locations=MX>

آمریکا، مقصد ۷۴ درصد صادرات مکزیک:

مکزیک با توجه به وجود مرز زمینی مشترک با کشور آمریکا توانسته بیش از ۷۴ درصد از صادرات خود را به کشور آمریکا ارسال نماید. کشورهای توسعه یافته‌ی کانادا، چین، آلمان و ... نیز جز مهم‌ترین شرکای تجاری مکزیک می‌باشند.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



تصویر ۷) سهم کشورهای مختلف از واردات محصولات تولید شده در مکزیک در سال ۲۰۱۶

لینک سایت:

https://atlas.media.mit.edu/en/visualize/tree_map/hs92/export/mex/show/all/2016/

بیشترین صادرات مکزیک: خودرو و محصولات

الکترونیک:

تنوع اقلام صادراتی مکزیک گسترده می‌باشد. خودرو، لوازم دیجیتالی و هوشمند از مهم‌ترین اقلام صادراتی مکزیک بوده و نفت خام تنها ۴ درصد از سهم صادراتی این کشور را به خود اختصاص داده است.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



تصویر ۸) تنوع محصولات صادراتی کشور مکزیک در سال ۲۰۱۶ میلادی

لینک سایت:

https://atlas.media.mit.edu/en/visualize/tree_map/hs92/export/mex/all/show/2016/

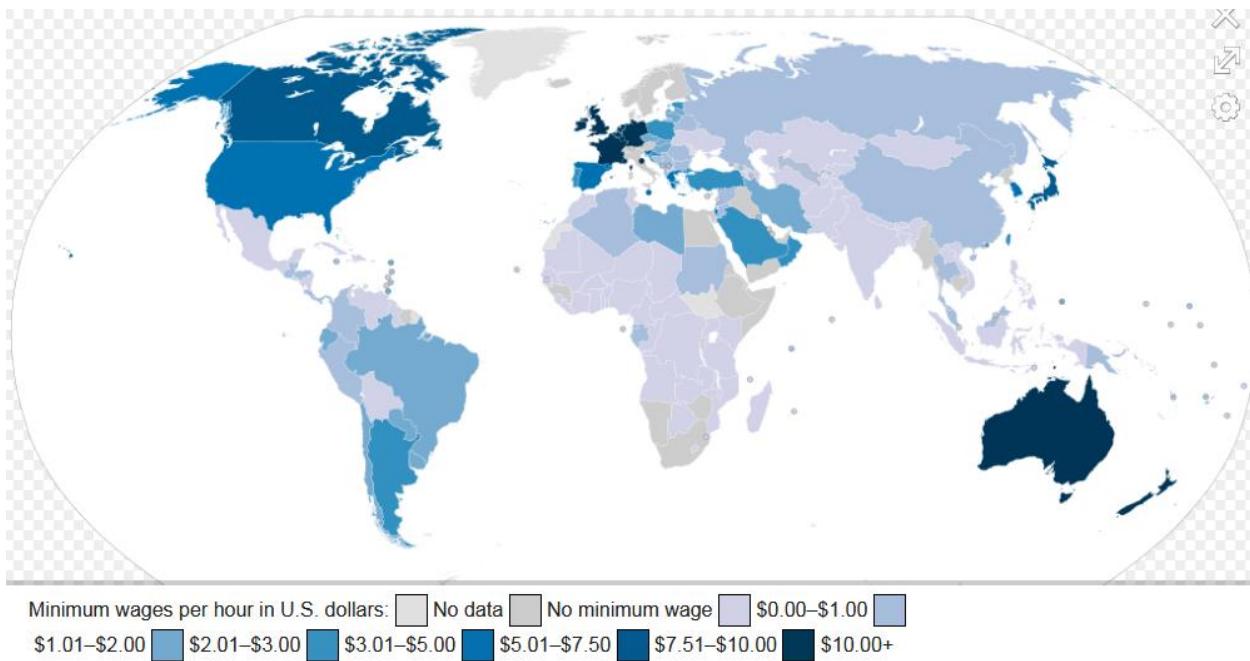
کارگران مکزیکی: نیروی کار بسیار ارزان

نسبت به نیروی کار کشور همسایه خود،

آمریکا:

نکته قابل توجه برای این کشور، فاصله‌ی دستمزد یک کارگر مکزیکی در مقایسه با یک کارگر آمریکایی است. یک کارگر در مکزیک تقریباً یک دهم یک کارگر آمریکایی دستمزد می‌گیرد.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



Minimum wages per hour in U.S. dollars:

\$1.01-\$2.00	\$2.01-\$3.00	\$3.01-\$5.00	\$5.01-\$7.50	\$7.51-\$10.00	\$10.00+
---------------	---------------	---------------	---------------	----------------	----------

تصویر ۹) اطلس قیمت کف دستمزد کارگر برای کشورهای مختلف دنیا

لینک سایت:

<https://www.worldcrunch.com/eyes-on-the-us/amp/us-minimum-wage-compare-it-to-the-rest-of-world>

شرکت های معروف آمریکایی و بین المللی که

در مکزیک خط تولید دارند:

اختلاف قیمت در هزینه‌ی نیروی کار در مکزیک و نزدیکی به بازار بسیار بزرگ آمریکا باعث شده تا شرکت بزرگ جهانی اقدام به تأسیس خطوط تولید محصولات خود در این کشور نمایند. در تصویر زیر برخی از این شرکت‌های بزرگ نشان داده شده است.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Partial list of large global companies successfully manufacturing in Mexico:



تصویر ۱۰) لوگوی شرکت‌های بزرگ که در کشور مکزیک اقدام به راه اندازی خط تولید محصولات خود کرده اند.

لینک سایت :

<http://tacna.net/companies-succeeding-in-mexico/>

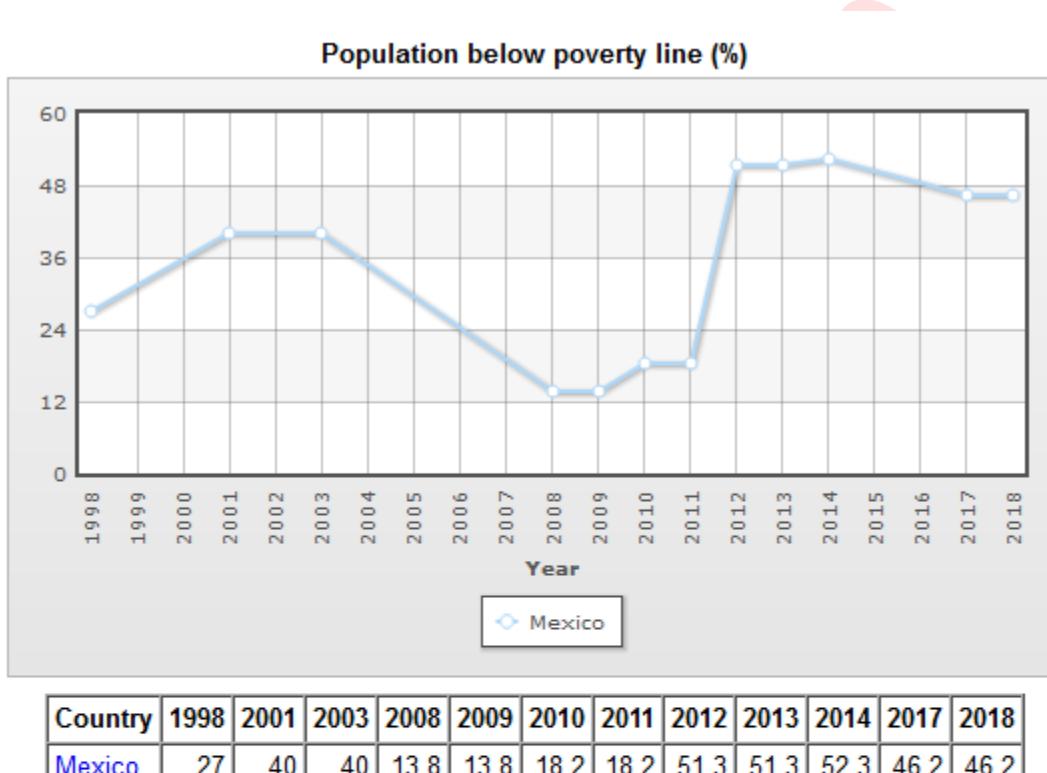
روند افزایشی و نرخ ۴۶ درصدی جمعیت زیر

خط فقر مکزیک:

کشور مکزیک بنا بر افزایش تولید ناخالص ملی و نیز توسعه صادرات خود می‌باشد. اما نکته مهم سوءاستفاده شرکت‌های بزرگ از مردم این کشور به عنوان یک نیروی کار بسیار ارزان است. این شرکت‌ها توانسته‌اند

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

با قیمت تمام شده‌ای بسیار کمتر نسبت به کشورهای دیگر کالای خود را در مکزیک تولید کرده و به بازار آمریکا صادر نمایند. اما در این بین مردم مکزیک کمترین سود را از این صادرات دریافت می‌کنند، به حدی که علی‌رغم روند افزایشی تولید ناخالص ملی، جمعیت فقیر خود را نه تنها کاهش نداده بلکه آن را افزایش نیز داده است. در سال ۲۰۱۸ نزدیک به ۴۶ درصد از مردم زیر خط فقر به سر می‌برند؛ در حالی که با این ارقام از حجم صادراتی و تولید ناخالص ملی به طور قطع می‌بایست مکزیک درصد فقیر بسیار کمتری می‌داشت.



Definition of Population below poverty line: National estimates of the percentage of the population falling below the poverty line are based on surveys of sub-groups, with the results weighted by the number of people in each group. Definitions of poverty vary considerably among nations. For example, rich nations generally employ more generous standards of poverty than poor nations.

Source: [CIA World Factbook](#) - Unless otherwise noted, information in this page is accurate as of June 30, 2015

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

تصویر ۱۱) نمودار جمعیت زیر خط فقر برای کشور مکزیک از سال ۱۹۹۸ الی ۲۰۱۸ میلادی

لینک سایت:

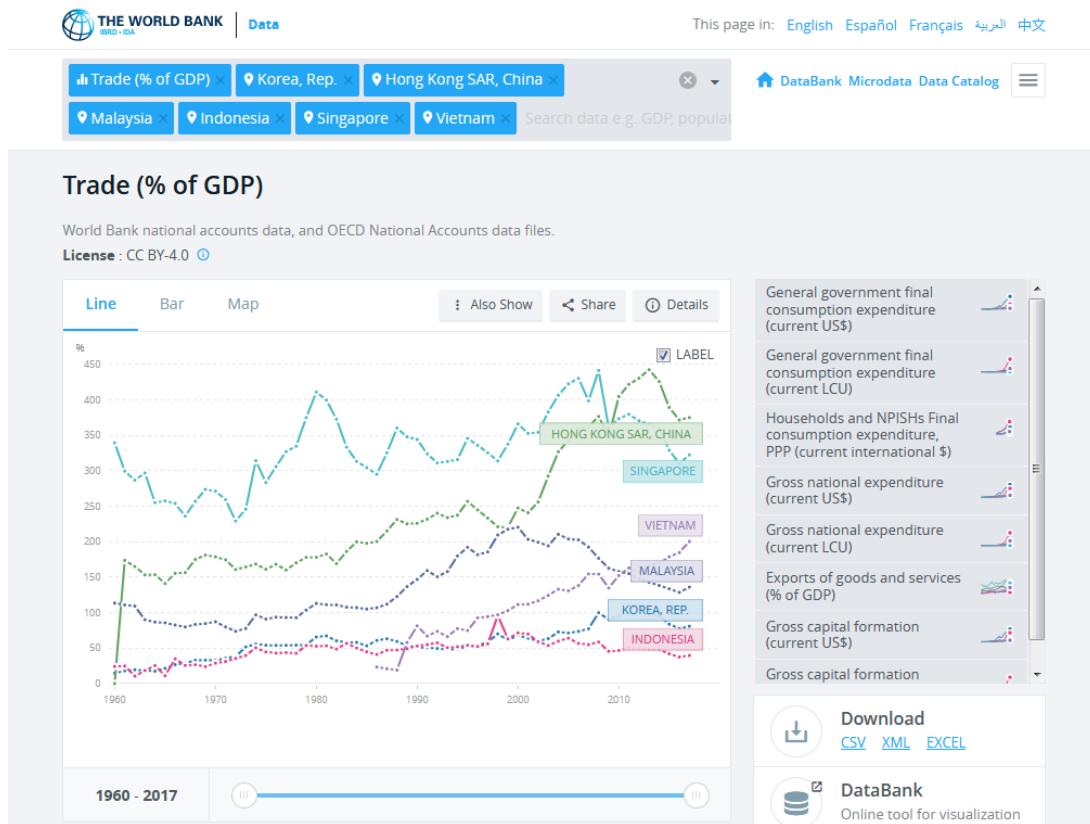
<https://www.indexmundi.com/g/g.aspx?c=mx&v=69>

کشورهای شرق آسیا: وابسته ترین

کشورهای دنیا به تجارت خارجی:

نمودار تولید ناخالص ملی برای کشورهای مختلف شرق آسیا در تصویر زیر نشان داده شده است. نکته مهم در روند رو به رشد این شاخص، افت و خیز مختلف این معیار برای کشورهای مورد بحث می‌باشد. در نگاه اول بالا بودن تولید ناخالص ملی گواه بر پیشرفت و توسعه یافتنگی اقتصادی یک ملت است ولی کشورهای آسیای شرقی در عین بالا بودن شاخص تولید ناخالص ، اقتصادی بسیار وابسته به سایر کشورهای دنیا دارند. از این رو اقتصاد این کشورها نسبت به حوادث مختلف مالی جهان بسیار حساس بوده و با کوچکترین بحران‌های مختلف مالی دچار تزلزل و افول می‌شود.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



(تصویر ۱۲) سهم تجارت (مجموع واردات و صادرات) از تولید ناخالص ملی در کشورهای شرق آسیا در سالهای ۱۹۶۰-۲۰۱۷ (منبع: بانک جهانی World Bank)

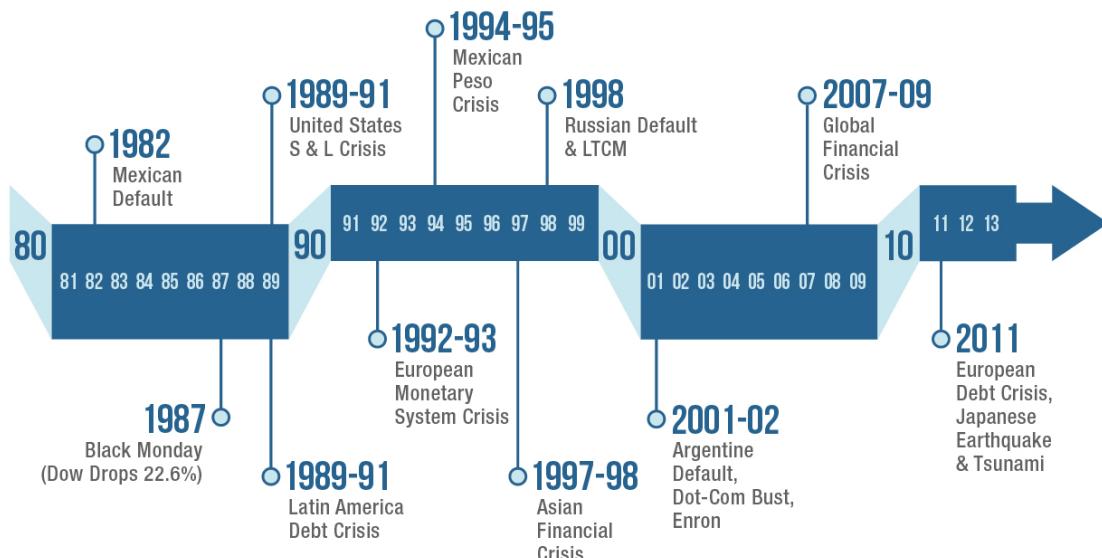
لینک سایت: <https://data.worldbank.org/indicator/NE.TRD.GNFS.ZS?locations=KR-HK-MY-ID-SG-VN>

بحران‌های موثر بر اقتصاد کشورهای

وابسته:

بحran قرض و ذخایر آمریکا (S & L)، بحران ارزش پول ملی مکزیک، بحران بدھی آمریکای لاتین و بحران سیستم پولی اروپا، به وجود آورنده بحران بزرگ مالی کشورهای شرق آسیا بوده است. در تصویر زیر رخداد این بحران‌ها نشان داده شده است.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



تصویر ۱۳) خط زمانی حوادثی که منجر به بحران مالی کشورهای شرق آسیا گردید.(در سالهای ۱۹۸۹-۱۹۹۸) منبع: موسسه سلطنتی الکانو اسپانیا (Elcano Royal Institute)

لینک سایت: <https://blog.realinstitutoelcano.org/en/financial-crises-flushing-toilets>

بحران بعدی اقتصادی کشورهای وابسته

اقتصادی:

طبق گزارش موسسه آمریکایی اقتصاد کره (KEI) ، اقتصاد این کشور به تحولات اقتصادی شرکای تجاری خود علی الخصوص چین ، بسیار وابسته می باشد.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال

In 2005, the Korean ambassador to China was excited about the completion within five years of the target trade volume of over \$100 billion with China, which was set by the Korean government at the time of the inauguration of President Roh Moo-hyun in 2003. China also became the number one recipient of Korea's outflow of investment as well as the destination of one of the largest groups of Korean students studying overseas. On the one hand, many businesspeople talk about the further importance of China, and they even send their children to China.¹ On the other hand, many of the high-society households in Korea, especially in the Kangnam district that is considered to be the Korean Beverly Hills, hire ethnic Koreans who have returned from China to serve as their housemaids.

On the increased importance of China for the Korean economy, there are two different schools of thought in Korean academia: one school argues that China is a mere clone or extension of other Asian countries that were once glorified as newly industrializing economies or high-performing Asian economies. In this context, China could be a really tough competitor for Korean companies, especially for Korea's exporting industries, and could undermine the export basis of Korean growth. The other school of thought tries to prove that China's growth is intrinsic in the sense that it has resulted from a combination of improved resource allocation and a new model for a sizable economy that has been carried out by China's own design (endogenous growth). As a result, Koreans hope that China will become an additional country for quick economic interaction, similar to the role of the United States vis-à-vis Korea during the past 60 years.

تصویر ۱۴) گزارش موسسه آمریکایی اقتصاد کرده (KEI) ، مبنی بر اثربنیتی اقتصاد کرده جنوبی از اقتصاد کشور چین

لينك سايت: <http://keia.org/publication/impact-china-south-koreas-economy>

گسترش عدالت اجتماعی

منظور از عدالت اجتماعی، توزیع «عادلانه» ثروت و درآمد ملی در میان افراد جامعه است. برای سنجش عدالت اجتماعی بایستی همزمان به «کاهش نابرابری» و همچنین «کاهش فقر» در میان مردم کشور، توجه نمود.

الف) نابرابری

برای سنجش میزان کاهش نابرابری در توزیع درآمد در یک کشور، می‌توان از شاخص «ضریب جینی» استفاده کرد.

شاخص ضریب جینی:

برای تشخیص توزیع مناسب ثروت در یک جامعه از معیار "ضریب جینی" استفاده می‌شود. این ضریب یک واحد اندازه‌گیری است که برای سنجش میزان نابرابری در توزیع درآمد یا ثروت در یک جامعه آماری استفاده می‌شود.

اگر ضریب جینی برابر صفر باشد یعنی درآمد کشور بین همه‌ی افراد جامعه به صورت یکسان تقسیم می‌شود. اگر ضریب جینی یک باشد یعنی درآمد کشور فقط به یک نفر رسیده و باقی افراد هیچ سهمی از درآمد کشور ندارند.

بنابراین اگر ضریب جینی یک کشور در طول یک بازه زمانی کاهش داشته باشد، نشان دهنده افزایش عدالت اجتماعی و کاهش یافتن فاصله طبقاتی در آن کشور خواهد بود. مقایسه و بررسی تغییرات این معیار در یک دوره زمانی برای کشور ملکی مناسب برای تشخیص فاصله طبقاتی و موفقیت آن کشور در زمینه عدالت اجتماعی خواهد بود.^{۱۸}

^{۱۸} امکان دارد دو کشور ضریب جینی یکسان داشته باشند و لیکن یکی نسبت به دیگری ثروتمندر باشد، بنابراین ضریب جینی عمومیت رفاه را در یک جامعه مشخص کرده و سطح رفاه را مشخص نمی‌کند.

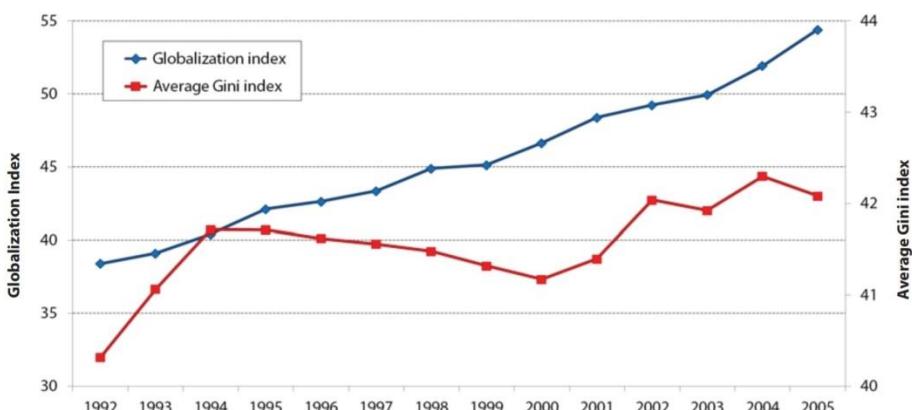
روند تغییرات ضریب جینی در کشورهای

دُنیا:

دقتر برنامه توسعه سازمان ملل متعدد^{۱۹} (UNDP)، گزارشی در سال ۲۰۱۳ با موضوع افزایش نابرابری در دنیا منتشر کرده است؛ در ادامه بخش‌هایی از این گزارش آمده است.

افزایش ضریب جینی در دنیا:

Figure 3.6. Income inequality and globalization across the world, 1992–2005



Source: UNDP calculations using data from Solt (2009).

تصویر ۱۵) – روند تغییرات ضریب جینی(قرمز) و شاخص جهانی شدن(آبی) در همه کشورهای جهان از سال ۱۹۹۲ تا ۲۰۰۵

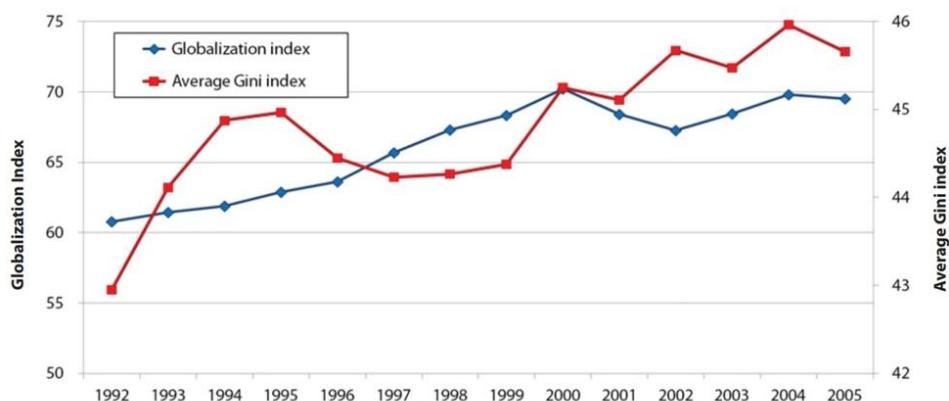
لینک سایت:

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/Poverty%20Reduction/Inclusive%20development/Humanity%20Divided/HumanityDivided_Full-Report.pdf

^{۱۹} United Nations Development Programme (www.undp.org)

افزایش ضریب جینی در کشورهای توسعه یافته:

Figure 3.8. Income inequality and globalization in high-income (developed) countries, 1992-2005



Source: UNDP calculations using data from Solt (2009).

تصویر ۱۶) - روند تغییرات ضریب جینی(قرمز) و شاخص جهانی شدن(آبی) در کشورهای توسعه یافته از سال ۱۹۹۲ تا ۲۰۰۵

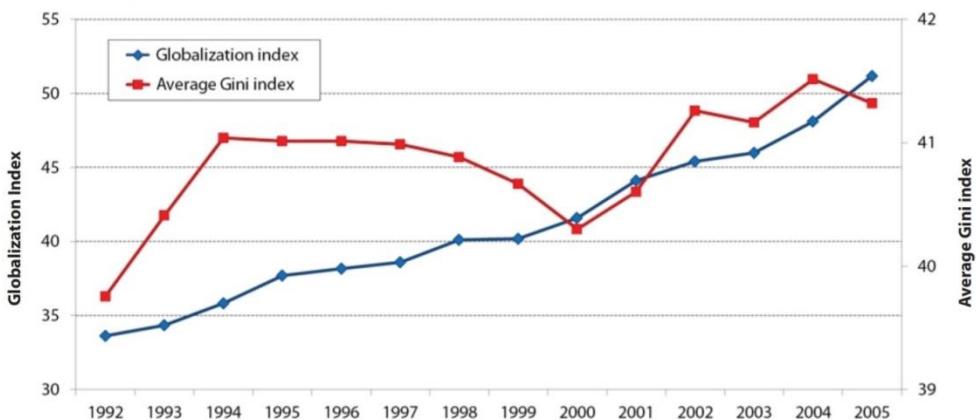
لینک سایت:

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/Poverty%20Reduction/Inclusive%20development/Humanity%20Divided/HumanityDivided_Full-Report.pdf

افزایش ضریب جینی در کشورهای در حال توسعه:

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Figure 3.7. income inequality and globalization across developing countries, 1992-2005



Source: UNDP calculations using data from Solt (2009).

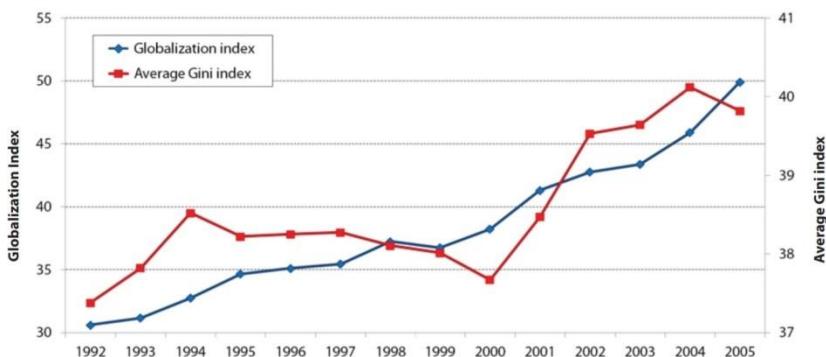
تصویر ۱۷) - روند تغییرات ضریب جینی(قرمز) و شاخص جهانی شدن(آبی) در کشورهای در حال توسعه از سال ۱۹۹۲ تا ۲۰۰۵ نا

لینک سایت:

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/Poverty%20Reduction/Inclusive%20development/Humanity%20Divided/HumanityDivided_Full-Report.pdf

افزایش ضریب جینی در آسیا و اقیانوسیه:

Figure 3.9. Income inequality and globalization in the Asia & Pacific region, 1992-2005



Source: UNDP calculations based on Solt (2009).

تصویر ۱۸) - روند تغییرات ضریب جینی(قرمز) و شاخص جهانی شدن(آبی) در کشورهای آسیا و اقیانوسیه از سال ۱۹۹۲ تا ۲۰۰۵ نا

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

لینک سایت:

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/Poverty%20Reduction/Inclusive%20development/Humanity%20Divided/HumanityDivided_Full-Report.pdf

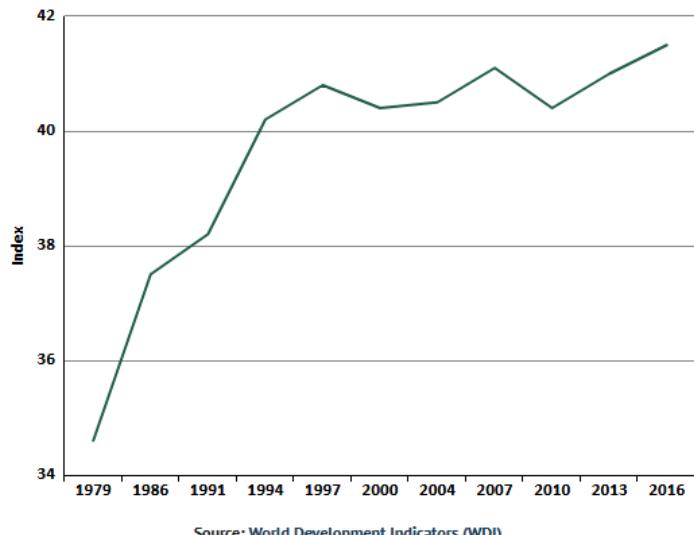
روند تغییرات ضریب جینی از

کشورهای دنیا:

در ادامه نمودار تغییرات ضریب جینی از کشورهای دنیا بر اساس داده‌های بانک جهانی پرداخته آمده است.

افزایش ضریب جینی در آمریکا:

What is United States of America GINI index?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2016	41.50	1.22 %
2013	41.00	1.49 %
2010	40.40	-1.70 %
2007	41.10	1.48 %
2004	40.50	0.25 %
2000	40.40	-0.98 %
1997	40.80	1.49 %
1994	40.20	5.24 %
1991	38.20	1.87 %
1986	37.50	8.38 %
1979	34.60	

تصویر ۱۹) - روند تغییرات جینی برای کشور امریکا از سال ۱۹۷۹ الی ۲۰۱۶ میلادی

لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/United-States-of-America/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

افزایش ضریب جینی در آلمان:

What is Germany GINI index?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2015	31.70	1.93 %
2013	31.10	1.97 %
2011	30.50	0.99 %
2010	30.20	-3.51 %
2007	31.30	0.00 %
2006	31.30	2.96 %
2004	30.40	0.33 %
2001	30.30	5.21 %
2000	28.80	-1.37 %
1994	29.20	0.00 %
1991	29.20	

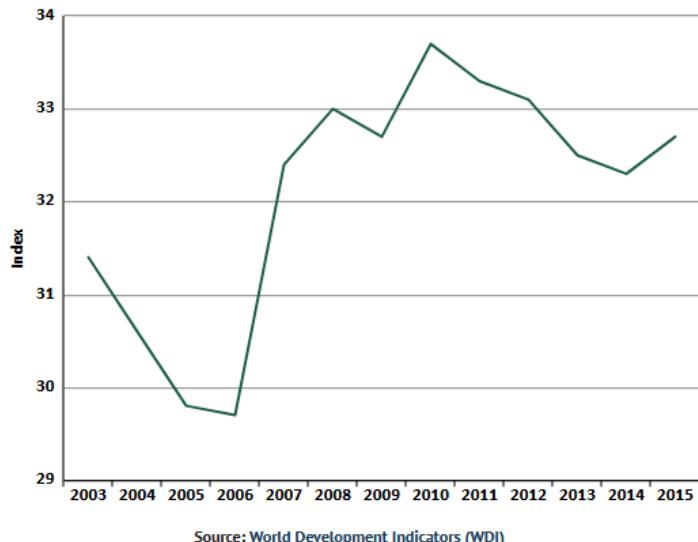
تصویر ۲۰) - روند تغییرات جینی برای کشور آلمان از سال ۱۹۹۱ الی ۲۰۱۵ میلادی

لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/Germany/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

افزایش ضریب جینی در فرانسه:

What is France GINI index?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2015	32.70	1.24 %
2014	32.30	-0.62 %
2013	32.50	-1.81 %
2012	33.10	-0.60 %
2011	33.30	-1.19 %
2010	33.70	3.06 %
2009	32.70	-0.91 %
2008	33.00	1.85 %
2007	32.40	9.09 %
2006	29.70	-0.34 %
2005	29.80	-2.61 %
2004	30.60	

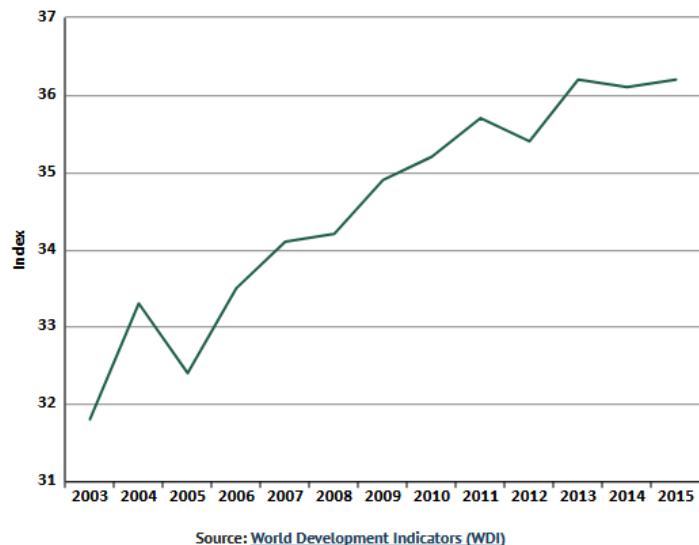
تصویر ۲۱) - روند تغییرات جینی برای کشور فرانسه از سال ۲۰۰۴ الی ۲۰۱۵ میلادی

لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/France/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

افزایش ضریب جینی در اسپانیا:

What is Spain GINI index?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2015	36.20	0.28 %
2014	36.10	-0.28 %
2013	36.20	2.26 %
2012	35.40	-0.84 %
2011	35.70	1.42 %
2010	35.20	0.86 %
2009	34.90	2.05 %
2008	34.20	0.29 %
2007	34.10	1.79 %
2006	33.50	3.40 %
2005	32.40	-2.70 %
2004	33.30	

تصویر ۲۳) - روند تغییرات جینی برای کشور اسپانیا از سال ۲۰۰۴ الی ۲۰۱۵ میلادی

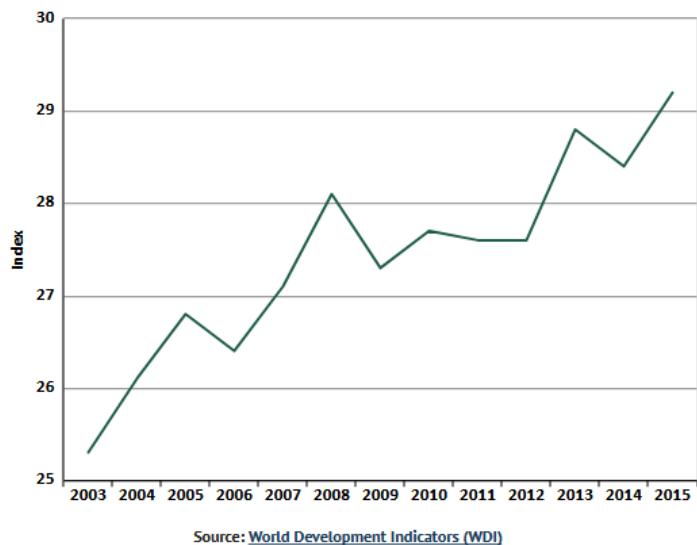
لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/Spain/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

افزایش ضریب جینی در سوئد:

What is Sweden GINI index?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2015	29.20	2.82 %
2014	28.40	-1.39 %
2013	28.80	4.35 %
2012	27.60	0.00 %
2011	27.60	-0.36 %
2010	27.70	1.47 %
2009	27.30	-2.85 %
2008	28.10	3.69 %
2007	27.10	2.65 %
2006	26.40	-1.49 %
2005	26.80	2.68 %
2004	26.10	

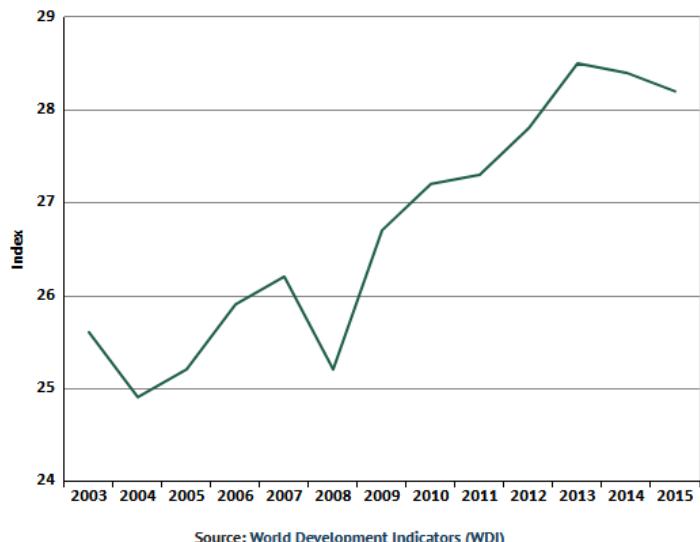
تصویر ۲۳) - روند تغییرات جینی برای کشور سوئد از سال ۲۰۰۴ الی ۲۰۱۵ میلادی

لينك سايت:

<https://knoema.com/atlas/Sweden/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

افزایش ضریب جینی در دانمارک:

What is Denmark GINI index?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2015	28.20	-0.70 %
2014	28.40	-0.35 %
2013	28.50	2.52 %
2012	27.80	1.83 %
2011	27.30	0.37 %
2010	27.20	1.87 %
2009	26.70	5.95 %
2008	25.20	-3.82 %
2007	26.20	1.16 %
2006	25.90	2.78 %
2005	25.20	1.20 %
2004	24.90	

تصویر ۲۴) - روند تغییرات جینی برای کشور دانمارک از سال ۲۰۰۴ الی ۲۰۱۵ میلادی

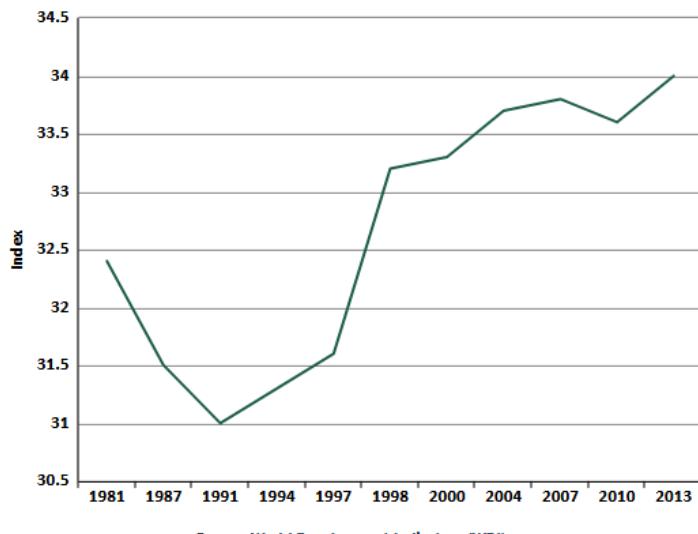
لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/Denmark/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

افزایش ضریب جینی در کانادا:

What is Canada GINI index?



Source: World Development Indicators (WDI)

DATE	VALUE	CHANGE, %
2013	34.00	1.19 %
2010	33.60	-0.59 %
2007	33.80	0.30 %
2004	33.70	1.20 %
2000	33.30	0.30 %
1998	33.20	5.06 %
1997	31.60	0.96 %
1994	31.30	0.97 %
1991	31.00	-1.59 %
1987	31.50	-2.78 %
1981	32.40	

تصویر ۲۵) - روند تغییرات جینی برای کشور کانادا از سال ۱۹۸۱ الی ۲۰۱۳ میلادی

لينک سایت: <https://knoema.com/atlas/Canada/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

بررسی روند تغییرات ضریب جینی در کشور

ایران :

همانطور که مشاهده شد، ضریب جینی در اکثر کشورها سیر صعودی داشته که نشانگر افزایش فاصله طبقاتی و دور شدن از عدالت اجتماعی است. اما در مقابل، جمهوری اسلامی ایران بعد از انقلاب اسلامی، توانسته است ضریب جینی را به میزان قابل توجهی کاهش دهد.

کاهش ضریب جینی در ایران:

تغییرات نرخ ضریب جینی از سال ۱۳۶۵ تا سال ۱۳۹۳ هجری شمسی برابر ۸۶ درصد کاهش داشته است.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

What is Iran GINI index?



Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

DATE	VALUE	CHANGE, %
2014	38.80	3.74 %
2013	37.40	-11.16 %
2009	42.10	-6.03 %
2006	44.80	2.75 %
2005	43.60	-1.13 %
1998	44.10	2.56 %
1994	43.00	-1.38 %
1990	43.60	-8.02 %
1986	47.40	

تصویر ۲۶) - روند تغییرات جینی برای کشور ایران از سال ۱۳۶۵ الی ۱۳۹۳ هجری شمسی

لینک سایت:

<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Poverty/Income-Inequality/GINI-index>

ب) فقر:

"خط فقر" عبارت است از مقدار درآمدی که برای تأمین حداقل نیازهای فردی در یک جامعه لازم است و عدم تأمین آن موجب می‌شود فرد به عنوان فقیر در نظر گرفته شود.

بانک جهانی (World Bank) برای سنجش میزان فقر در کشورهای دنیا، آنها را به چهار گروه تقسیم کرده است؛ برای هر کدام از گروه‌ها با توجه به میزان درآمد و نیز هزینه‌های زندگی در کشورها، درآمد روزانه لازم برای بهره مندی از حداقل نیازهای فردی، در نظر گرفته و بر اساس آن درصد فقرای کشورها را مشخص می‌کند. این تقسیم بندی به صورت ذیل می‌باشد:

۱. کشورهای با درآمد بالا (high income) ۲۱.۷ دلار)

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

۲. کشور هایی با درآمد بیشتر از متوسط(upper middle income) ۵.۵ دلار)
۳. کشور هایی با درآمد کمتر از متوسط(lower middle income) ۳.۲ دلار)
۴. کشورهای با درآمد پایین(low income) ۱.۹ دلار)

در این تقسیم بندی ایران جزو گروه دوم یعنی کشورهای با درآمد بیشتر از متوسط قرار دارد.

بالا بودن هزینه های زندگی در کشورهای

توسعه یافته:

Cost of Living Index for Country 2018 Mid-Year

Tweet



You are looking at Cost of Living Index by country 2018 Mid-Year. These indices are historical and they are published periodically.

[More information about these indices](#)

Select date: 2018 Mid-Year

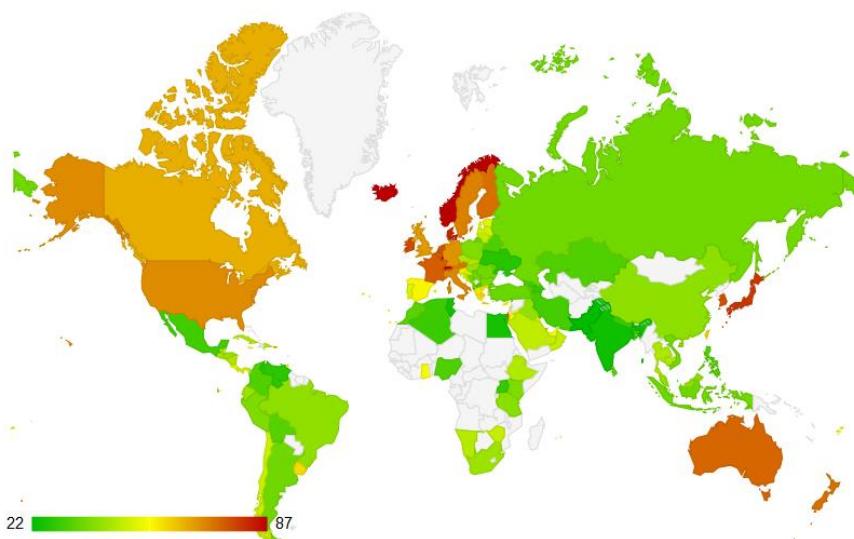


Chart: Cost of Living Index

(۲۷) - اطلس هزینه زندگی در کشورهای جهان سال ۲۰۱۸ - (هر چه رنگ کشوری به قرمز نزدیک باشد ، هزینه های زندگی در آن کشور بیشتر است).

لينك سايت:

https://www.numbeo.com/cost-of-living/rankings_by_country.jsp?title=2018-mid

فقر ایران در زمان پهلوی:

فقیر بودن ۴۶ درصدی مردم ایران:

بر مبنای گزارش سایت فاینشال تریبون بر اساس مستندات بانک جهانی، ۴۶ درصد از جمعیت ایران در سال ۱۹۷۷ زیر خط فقر قرار داشته‌اند.



[SUBSCRIBE](#)

FINANCIAL TRIBUNE

FIRST IRANIAN ENGLISH ECONOMIC DAILY

WEDNESDAY December, 26 2018

≡ NATIONAL ENERGY ECONOMY BUSINESS & MARKETS AUTO TRAVEL SCI-TECH

Economy, Business And Markets | February 10, 2017 19:10

Economic Progress Post Islamic Revolution



The production of petrochemicals, steel and cement has risen by 2,675%, 4,468% and 830% respectively



February 10, 2017, marked the 38th anniversary of the Islamic Revolution –an epochal event that transformed Iranian economy dramatically.

Before the revolution, a considerable share of the population was living in poverty. In 1977, according to the World Bank, 46% of Iranians were living below the poverty line.

تصویر ۲۸) - گزارش فایننشیال تریبون در مورد پیشرفت اقتصادی ایران بعد از انقلاب

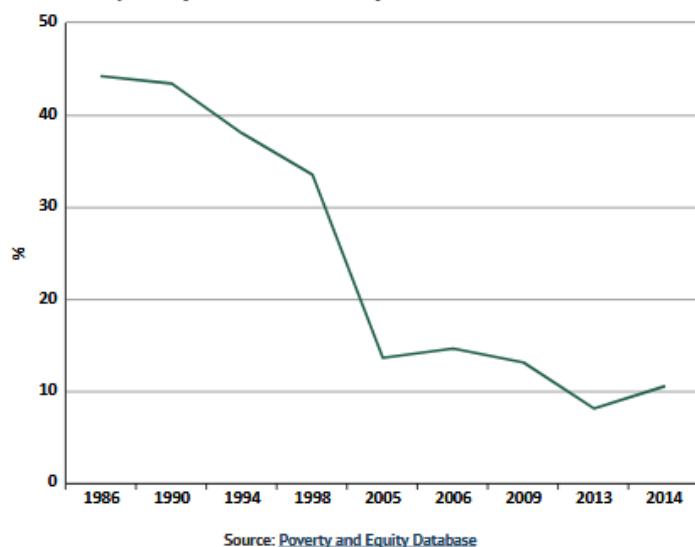
لينك سايت :

<http://documents.worldbank.org/curated/en/807191474981484878/pdf/WPS7836.pdf>

فقر در بعد از انقلاب:

کاهش چشمگیر جمعیت فقیر ایران :

What is Iran poverty ratio at \$5.5 a day?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2014	10.5	29.63 %
2013	8.1	-38.17 %
2009	13.1	-10.27 %
2006	14.6	7.35 %
2005	13.6	-59.40 %
1998	33.5	-11.84 %
1994	38.0	-12.44 %
1990	43.4	-1.81 %
1986	44.2	

تصویر ۲۹) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر ایران ۱۹۸۶-۲۰۱۴ براςاس اعلام بانک جهانی

لینک سایت:

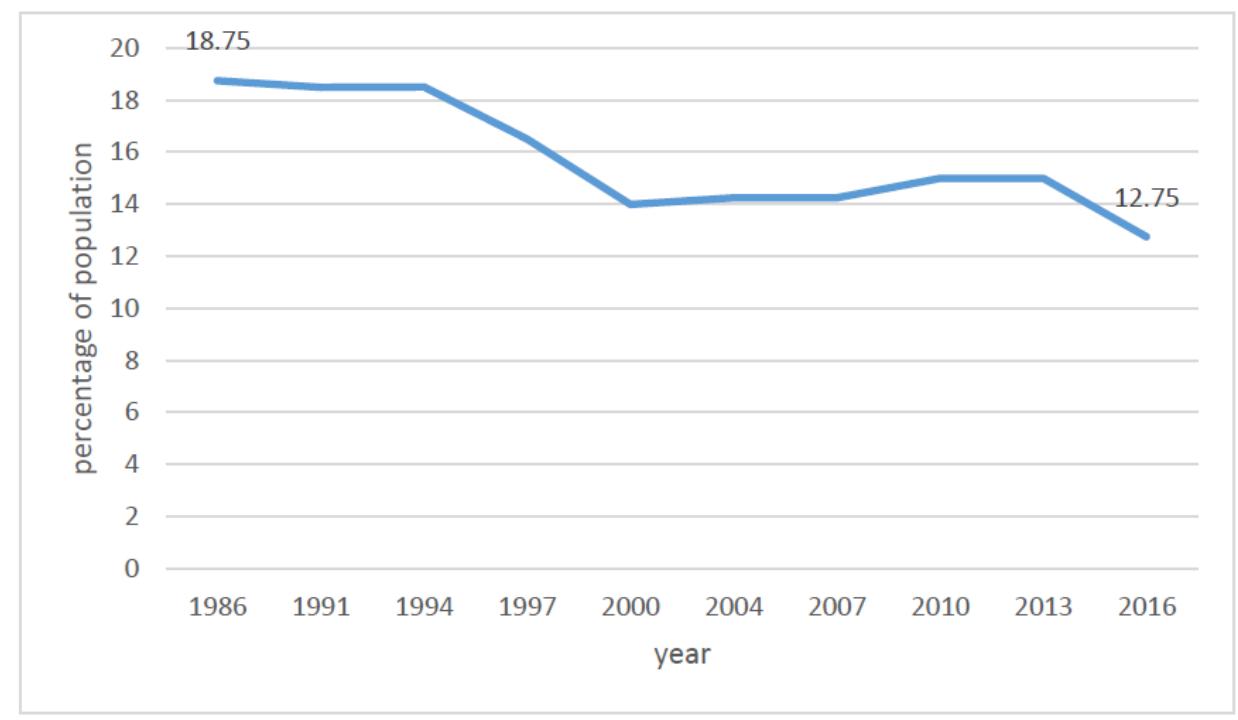
#<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Poverty/Poverty-Headcount-Ratio/Poverty-ratio-at-dollar55-a-day>

فقر در دیگر کشورهای جهان:

در ادامه درصد جمعیت فقیر برخی کشورهای دنیا براساس شبکه محاسبه فقر بانک جهانی^{۲۰} (Povcalnet) مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

^{۲۰} لینک سایت شبکه محاسبه فقر بانک جهانی: <http://iresearch.worldbank.org/PovcalNet/povOnDemand.aspx>

فقر بیش از ۱۲ درصدی مردم آمریکا:

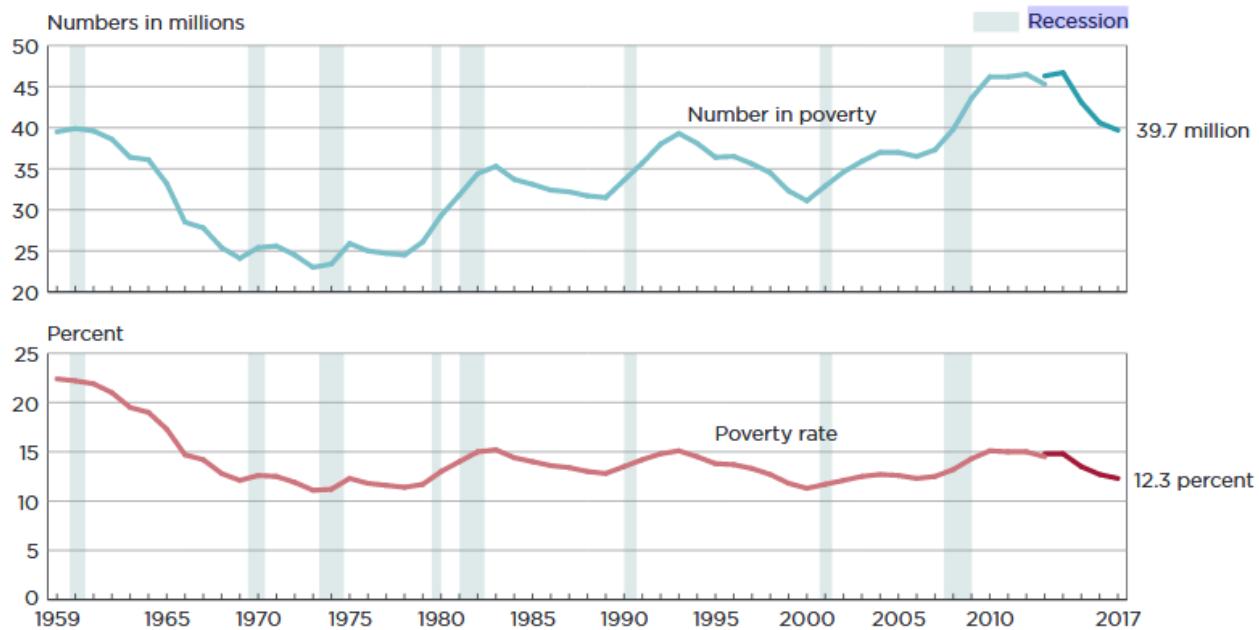


تصویر ۳۰) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر امریکا ۱۹۸۶-۲۰۱۶ بر اساس بانک جهانی با خط فقر ۲۱.۷ دلار



نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال

Figure 4.
Number In Poverty and Poverty Rate: 1959 to 2017



Note: The data for 2013 and beyond reflect the implementation of the redesigned income questions. The data points are placed at the midpoints of the respective years. For information on recessions, see Appendix A. For information on confidentiality protection, sampling error, nonsampling error, and definitions, see <www2.census.gov/programs-surveys/cps/techdocs/cpsmar18.pdf>.

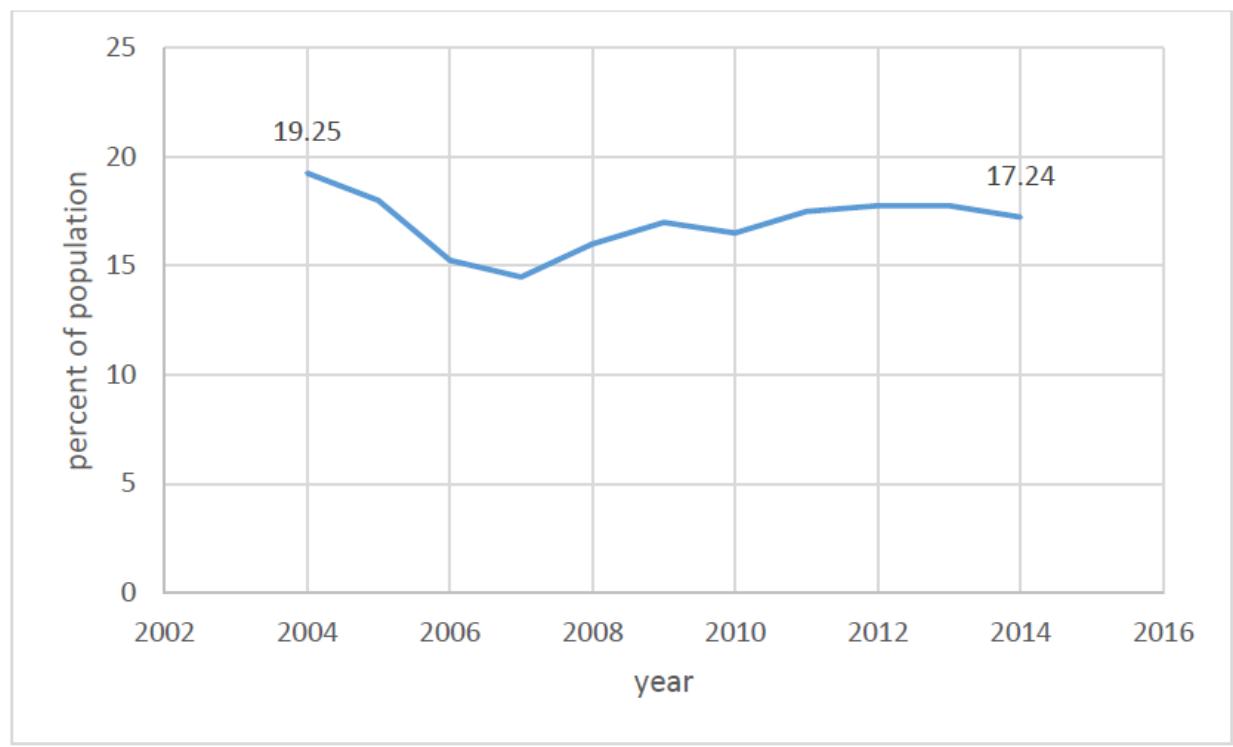
Source: U.S. Census Bureau, Current Population Survey, 1960 to 2018 Annual Social and Economic Supplements.

(census.gov) - فقر ۴۰ میلیونی (بیش از ۱۲ درصد) مردم آمریکا بر اساس مرکز آمار ایالات متحده

لینک سایت :

<https://www.census.gov/content/dam/Census/library/visualizations/2018/demo/p60-263/figure4.pdf>

فقر ۱۷ درصدی مردم انگلیس:



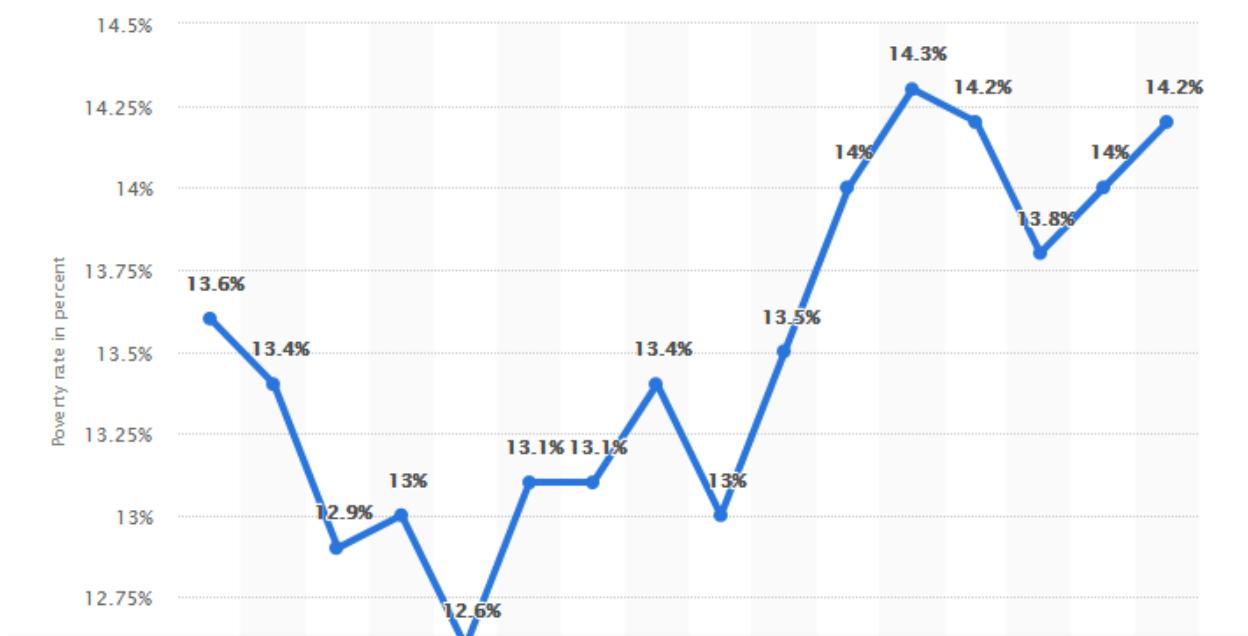
تصویر ۳۲) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر انگلیس ۲۰۱۴-۲۰۰۴ بر اساس بانک جهانی با خط فقر ۲۱.۷ دلار



رونده افزایشی نرخ فقر در فرانسه؛ ۱۴۰۲

درصد در سال ۲۰۱۵

Poverty rate in France from 2000 to 2015

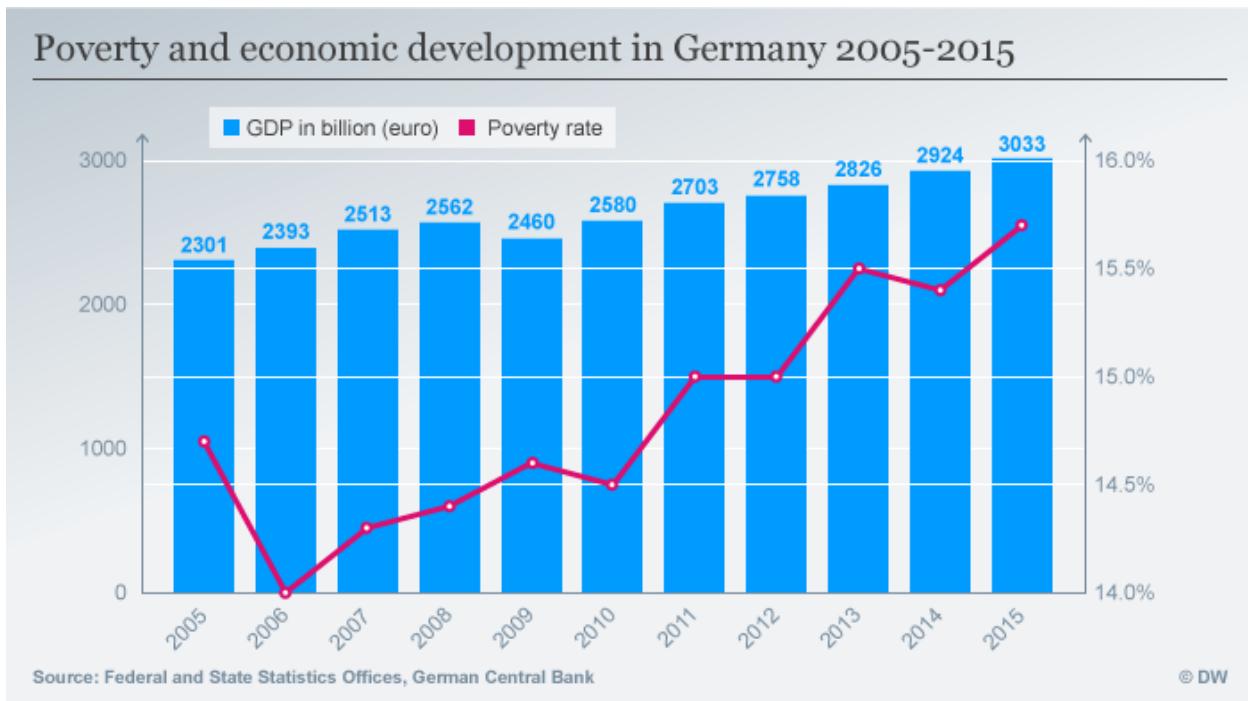


تصویر ۳۳) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر فرانسه ۲۰۱۵-۲۰۰۰ بر اساس بانک مرکزی فرانسه با خط فقر ملی

لينك سايت:

<https://www.insee.fr/en/statistiques/2593247>

فقر ۱۵.۷ درصدی مردم آلمان:



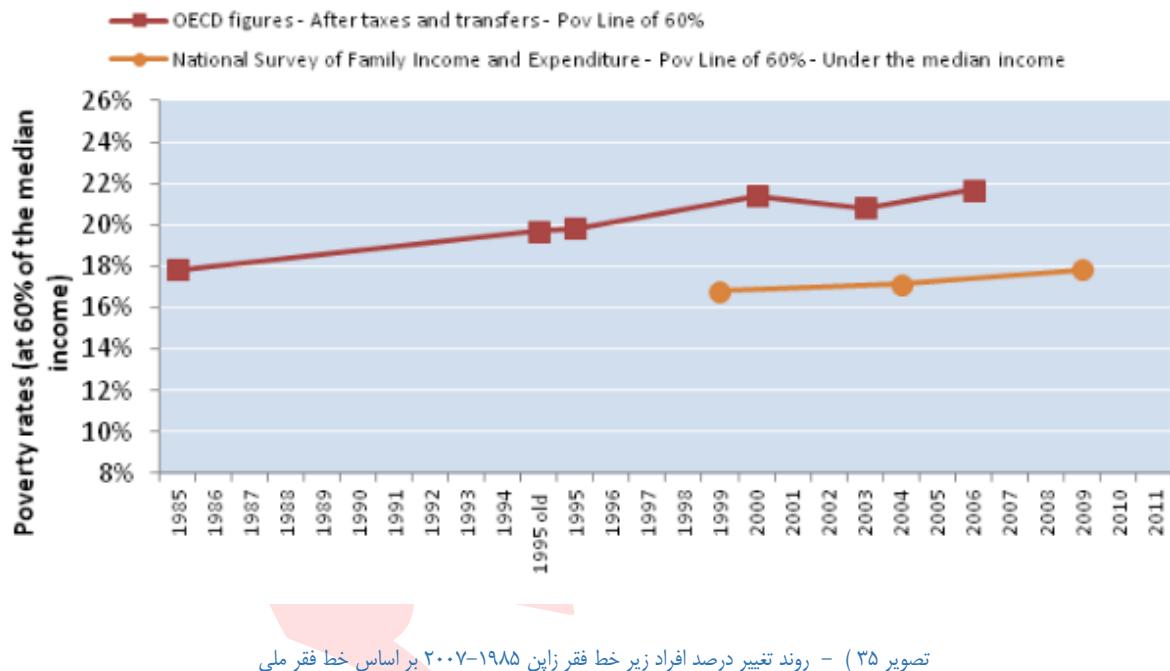
تصویر ۳۴) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر و تغییرات توسعه اقتصادی آلمان ۲۰۱۵-۲۰۰۵ بر اساس بانک مرکزی آلمان با خط فقر ملی

لینک سایت:

<https://www.dw.com/en/german-poverty-rising-despite-economic-growth/a-37787327>

فقر ۱۸ درصدی مردم ژاپن:

Figure 36. Trends in poverty rates, based on a threshold set at 60% of median income

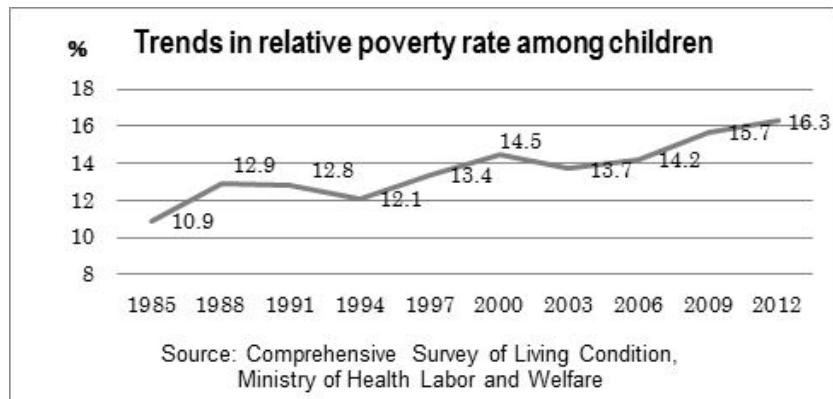


تصویر ۳۵) – روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر ژاپن ۱۹۸۵-۲۰۰۷ بر اساس خط فقر ملی

لينك سايت:

<https://www.oecd.org/els/soc/OECDIncomeDistributionDataReview-Japan.pdf>

فقر ۱۶.۳ درصدی کودکان ژاپن:



(تصویر ۳۶) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر کودکان ژاپن ۱۹۸۵-۲۰۱۲ بر اساس خط فقر ملی (وزارت کار، بهداشت و خدمات اجتماعی کشور ژاپن)

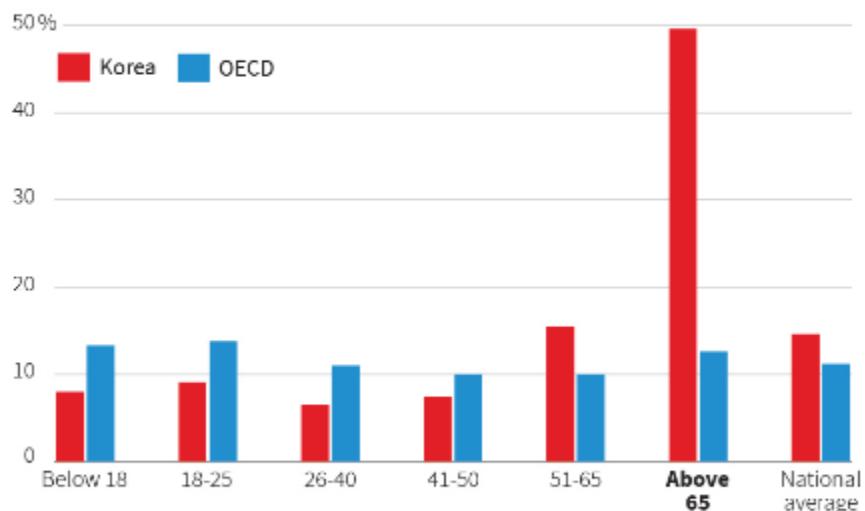
لينك سایت: https://www.japanfs.org/en/news/archives/news_id035660.html

فقر ۵۰ درصد افراد بالای ۵۰ سال در کره جنوبی بر اساس خط فقر ملی:

Poverty rate by age groups in S. Korea

Relative poverty rates for persons over 50 are very high in South Korea.

POVERTY RATES BY AGE GROUPS IN 2013



Note: Relative poverty is measured by reference to median income, not taking into account household assets and liabilities.

Source: OECD Income Distribution and Poverty Database.

C. Inton, 12/04/2018

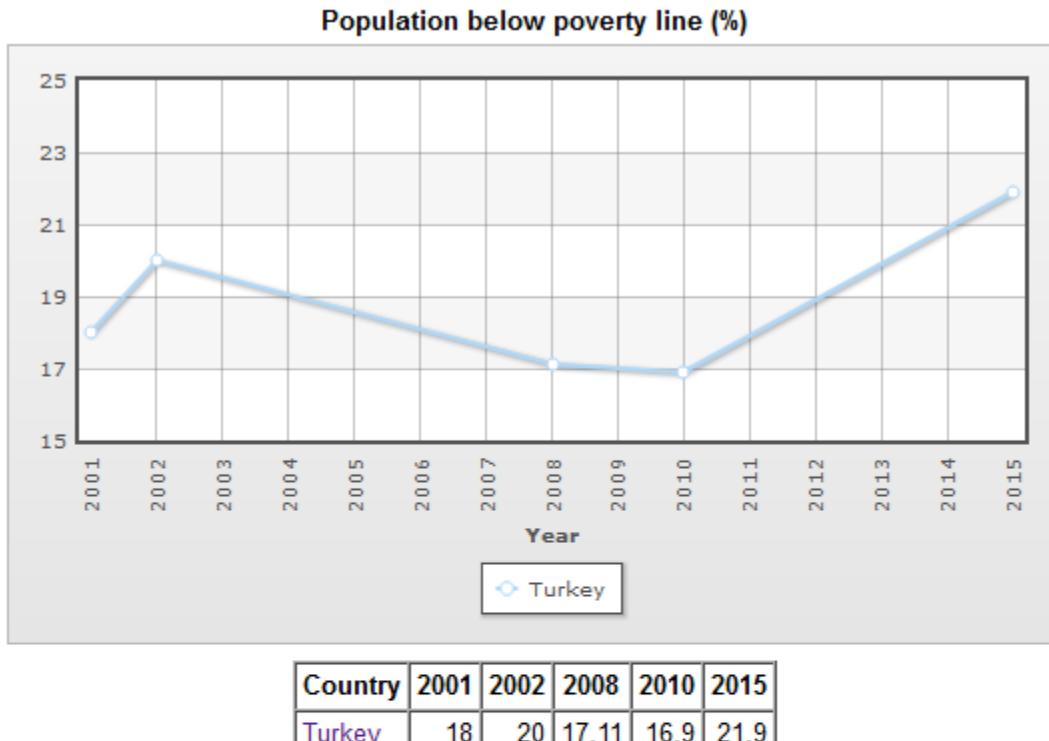
REUTERS

(تصویر ۳۷) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر کره جنوبی در سال ۲۰۱۳ بر اساس خط فقر کره جنوبی (منبع: OECD)

<https://www.reuters.com/article/us-southkorea-ageing-discos/in-daytime-discos-south-koreas-elderly-find-escape-from-anxiety-idUSKBN1HN01L>

فقر ۲۱.۹ درصدی مردم ترکیه در سال ۲۰۱۵:

نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال



Definition of Population below poverty line: National estimates of the percentage of the population falling below the poverty line are based on surveys of sub-groups, with the results weighted by the number of people in each group. Definitions of poverty vary considerably among nations. For example, rich nations generally employ more generous standards of poverty than poor nations.

Source: [CIA World Factbook](#) - Unless otherwise noted, information in this page is accurate as of June 30, 2015

تصویر ۳۸) - روند تغییر درصد افراد زیر خط فقر ترکیه ۲۰۰۱-۲۰۱۵ بر اساس خط فقر ملی (منبع: فکت بوک CIA)

لينك سايت: <https://www.indexmundi.com/g/g.aspx?c=tu&v=69>

فقر ۲۵ درصدی مردم عربستان:

باتوجه به عدم ازایه آمار توسط حکومت عربستان، گزارش رسمی مبنی بر درصد مردم فقیر در عربستان وجود ندارد و لذا تنها به گزارش منابع معتبر بین المللی اکتفا شده است.

The
Guardian

Saudi Arabia's riches conceal a growing problem of poverty

In a country with vast oil wealth and lavish royalty, an estimated quarter of Saudis live below the poverty line

تصویر ۳۹) - گزارش روزنامه گاردنین مبنی بر فقر ۲۵ درصدی مردم عربستان بر اساس خط فقر ملی

لینک سایت:

<https://www.theguardian.com/world/2013/jan/01/saudi-arabia-riyadh-poverty-inequality>

گسترش برخورداری‌های

عمومی

در این فصل به اختصار نیازهای عمومی مردم در دوران انقلاب مورد بررسی قرار می‌گیرد.

الف) برخورداری مردم در دوران

پهلوی

بانگاهی گذرا به وقایع موجود ایران در دی ماه ۱۳۴۸ می‌توان به خوبی معیشت و سطح برخورداری مردم را درک نمود. برای مثال علم می‌نویسد: «سواری زیبایی بود. آرزو کردم ای کاش تنها نبودم. دو کامیون در جاده فرح آباد تصادف کرده بودند و ترافیک را حسابی بند آورده بودند. صبر کردم و در این فاصله نگاهی به زندگانی مردم این بخش تهران انداختم. تمام خیابان هایی که به بزرگراه می‌خورند کثیف و خاکی هستند... صبح زود بود و پلیس راهنمایی هنوز سر کار نیامده بود ولی یک پلیس تنها که پی در پی سیگار می‌کشید باد در غبغب انداخته بود و چنان با مردم رفتار می‌کرد که گویی پادشاهی است در حضور رعایایش. چند مرد و زن چادری با بفچه های زیر بغل از حمام عازم خانه بودند ... گروهی بچه دور هم جمع بودند. دخترها همگی چادر بر سر داشتند. طبقات بالای جامعه ما هرگز چنین ساعتی از خواب بیدار نمی‌شوند، دخترهایشان هم چادر سرشان نمی‌کنند. مردم دور چرخ لبوفروشی ازدحام کرده بودند. در گوشه‌ی خیابان چند سگ ولگرد و چند بچه لخت و عور لابلای زباله‌ها می‌لولیدند... سربازان وظیفه با سرهای تراشیده، شلوارهای بدقواره و پوتین های بی‌ریخت در کنار

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

خیابان قدم می زندند و ظاهرا از تعطیل صبح جمعه شان لذت می برند... هم کسالت آور بود و هم غم انگیز؛ صحنه‌ای از جامعه رو به توسعه ... هیچ مقدار خوش بینی ، زندگی را در این خیابانها تغییر نمی دهد.»^{۲۱}

حال سوال اینجاست که وقتی وضعیت پایخت و خیابان های آن در دوره پهلوی این گونه باشد وضعیت روستاها و شهرهای دیگر چگونه خواهد بود؟!

با وجود فقر و عقب ماندگی مفرط مردم و کشور در دوره شاه، پهلوی بی هیچ نگرانی به سفرهای تفریحی خارج از کشور می رود. اسدالله علم در خاطرات روز ۳۰ بهمن ۱۳۴۸ می نویسد: «امروز بعد از ظهر که به حضور شاه رفتم، وسط کار ماساز و حمام بودند، دو ساعتی با هم صحبت کردیم. عرض کردم به نظر من ایشان هم در ورزش و هم در فعالیتهای شبانه[!] افراط می کنند ... به تذکرم خندهید ... بار دیگر پیشنهاد کردم به حد کافی خارج از مملکت بوده ایم و اکنون بهتر است برگردیم. مثل این که دنیا را بر سرش خراب کرده باشم، اما وظیفه من ایجاب می کند که به اطلاع برسانم که پادشاه ایران نمی تواند ۴۵ روز را خارج از وطنش و صرفا بابت استراحة و سرگرمی بگذراند . مردم این چیزها را تحمل نمی کنند»^{۲۲}

این در دورانی بود که قیمت برخی اقلام سه برابر شده است، اسدالله علم در خاطرات روزهای بعد خود ضمن تشریح سفر به ژنو که صرفا بابت معاینه چشم هایش صورت گرفته بود می نویسد: «از تهران خبرهای بد می رسد، بليط اتوبوس ها ناگهان سه برابر شده است که باعث اعتراض شدید مردم شده، دانشجویان از حاضر شدن سرکلاس ها خودداری کرده اند و چند اتوبوس را آتش زده‌اند. آن ها از حمایت مردم برخوردارند و تظاهراتشان رو به تشديد ...»^{۲۳}

^{۲۱} گفت و گوهای من و شاه، علم، امیر اسدالله، جلد یک، صفحه ۱۷۸ و ۱۷۹

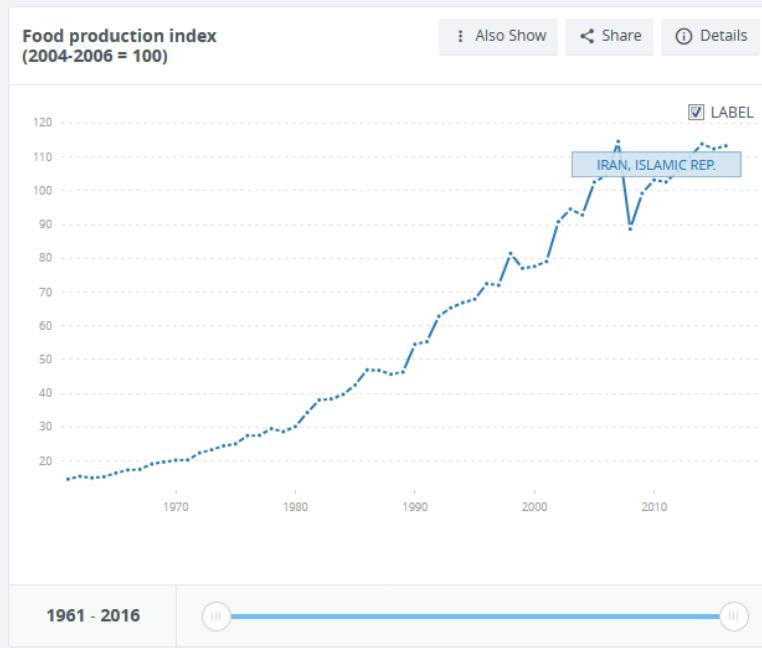
^{۲۲} گفت و گوهای من و شاه، علم، امیر اسدالله، جلد یک، صفحه ۲۰۴

^{۲۳} گفت و گوهای من و شاه، علم، امیر اسدالله، جلد یک، صفحه ۲۰۷

ب) امنیت غذایی:

رشد ۴ برابر شاخص تولید مواد غذایی:

Agriculture & Rural Development [\(i\)](#)



(World Bank) تصویر ۴۰) شاخص تولید مواد غذایی کشور ایران از سال ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی

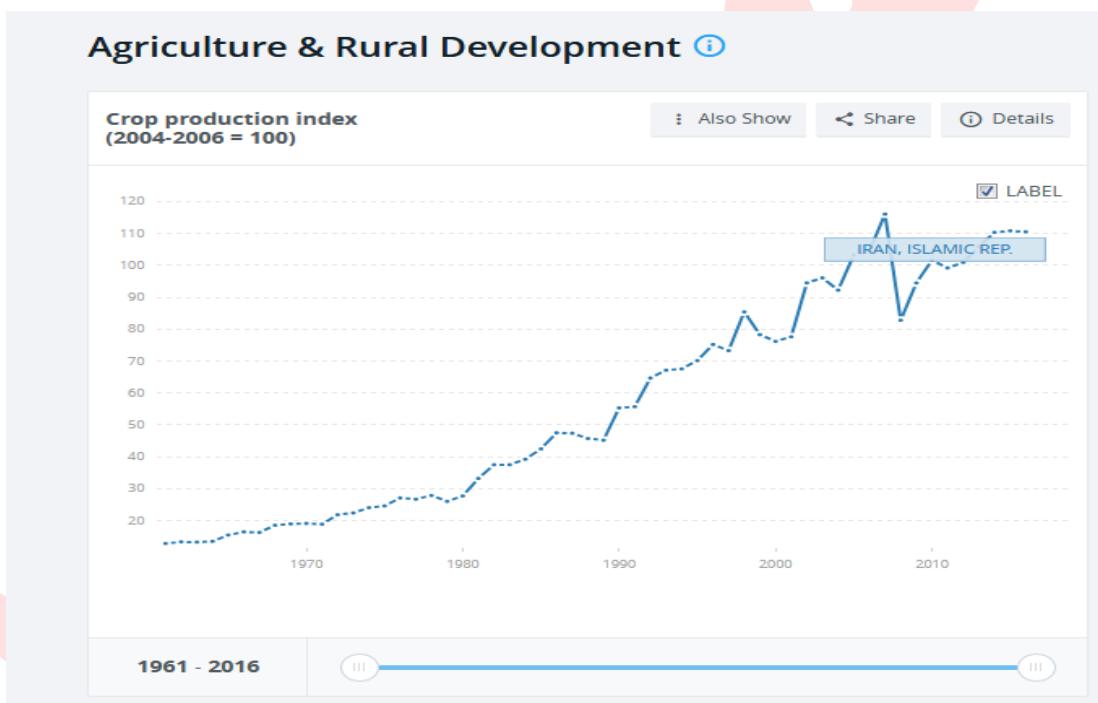
نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/AG.PRD.FOOD.XD?locations=IR>

رشد بیش از ۴ برابری شاخص تولید

محصولات زراعی :

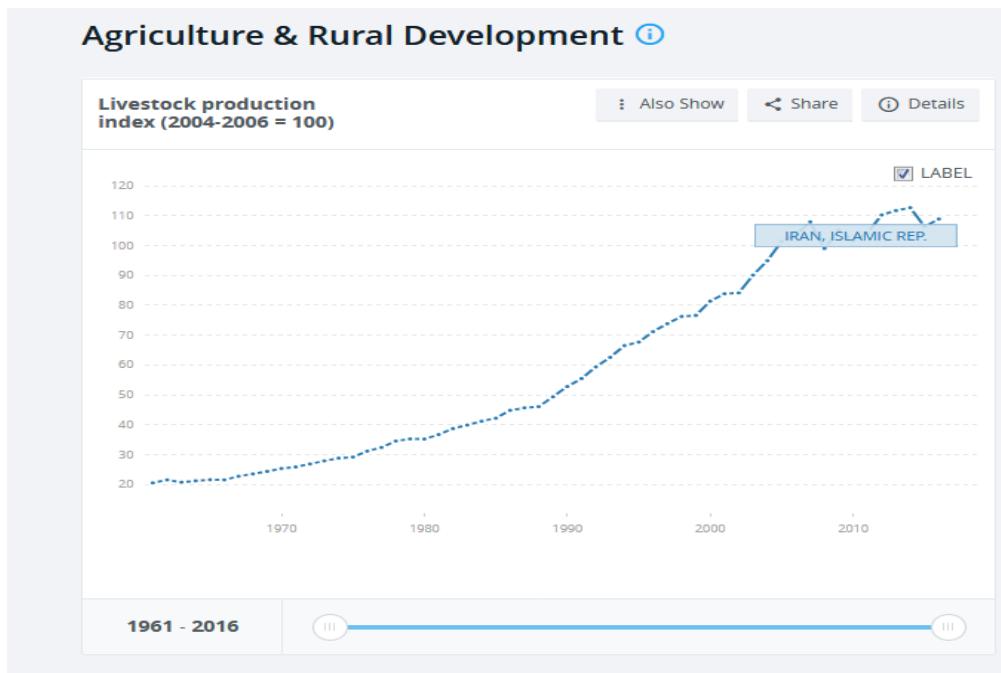


تصویر ۴۱) کشاورزی و توسعه روستایی ، شاخص تولید محصول ایران از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/AG.PRD.CROP.XD?locations=IR>

رشد بیش از ۳ برابری شاخص تولید دام:

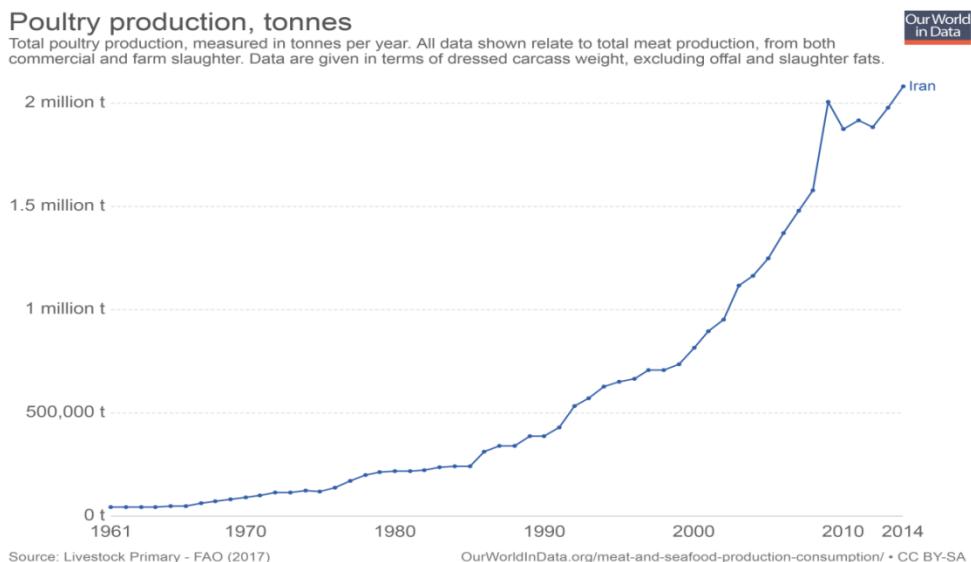


(تصویر ۴۲) کشاورزی و توسعه روستایی، تولید دام ایران از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/AG.PRD.LVSK.XD?locations=IR>

رشد ۱۰ برابری تولید گوشت مرغ:

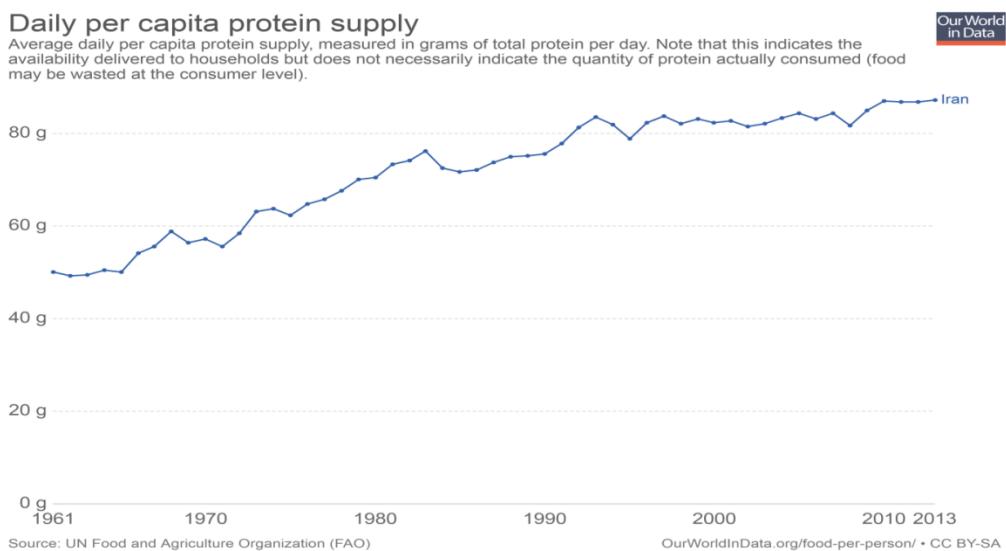


تصویر ۴۳) تولید مرغ (بر حسب تن) ایران از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۴ میلادی (منبع: سازمان جهاتی غذا و کشاورزی (FAO)

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/grapher/poultry-production-tonnes?tab=chart&country=IRN>

افزایش سرانه عرضه پروتئین روزانه :



(تصویر ۴۴) سرانه عرضه روزانه پروتئین ایران از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۳ میلادی (منبع: سازمان جهانی غذا و کشاورزی FAO)

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/grapher/daily-per-capita-protein-supply?tab=chart&country=IRN>

افزایش سرانه کالری روزانه عرضه شده

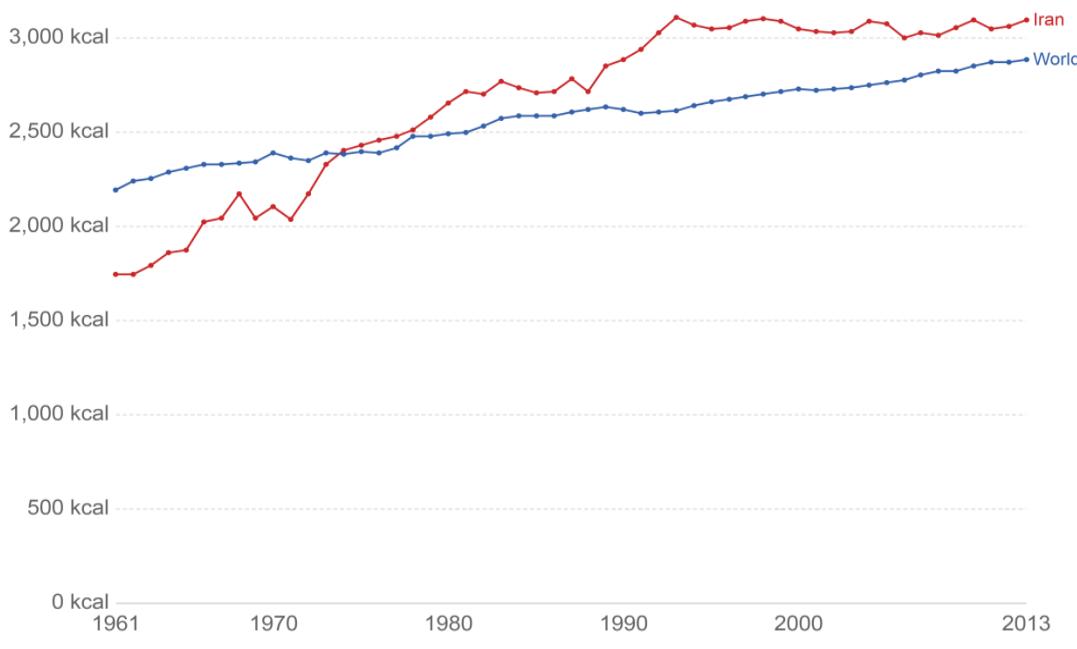
ایران در قیاس با متوسط جهانی:

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Daily per capita supply of calories

Average daily per capita supply of calories over the long-run, measured in kilocalories per person per day.

OurWorld
in Data



(FAO) سرانه عرضه روزانه کالری ایران در مقایسه با جهان از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۳ میلادی (منبع: سازمان جهانی غذا و کشاورزی)

لينك سايت :

https://ourworldindata.org/grapher/daily-per-capita-supply-of-calories?country=IRN+OWID_WRL

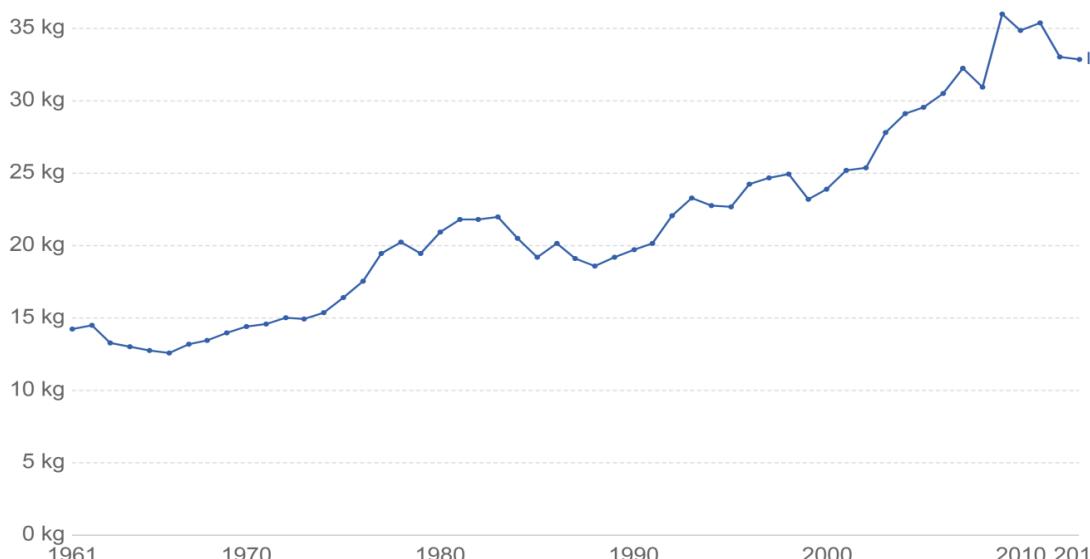
رشد بیش از ۵/۱ برابری سرانهی تامین

گوشت به ازای هر شخص :

Meat supply per person

Average total meat supply per person measured in kilograms per year. Note that these figures do not correct for waste at the household/consumption level so may not directly reflect the quantity of food finally consumed by a given individual.

OurWorld
in Data



Source: FAOstats

Note: Data excludes fish and other seafood sources

OurWorldInData.org/meat-and-seafood-production-consumption/ • CC BY-SA

تصویر ۴۶) تامین گوشت برای هر فرد ایران از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۳ میلادی (منبع: سازمان جهانی غذا و کشاورزی (FAO)

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/grapher/meat-supply-per-person?country=IRN>

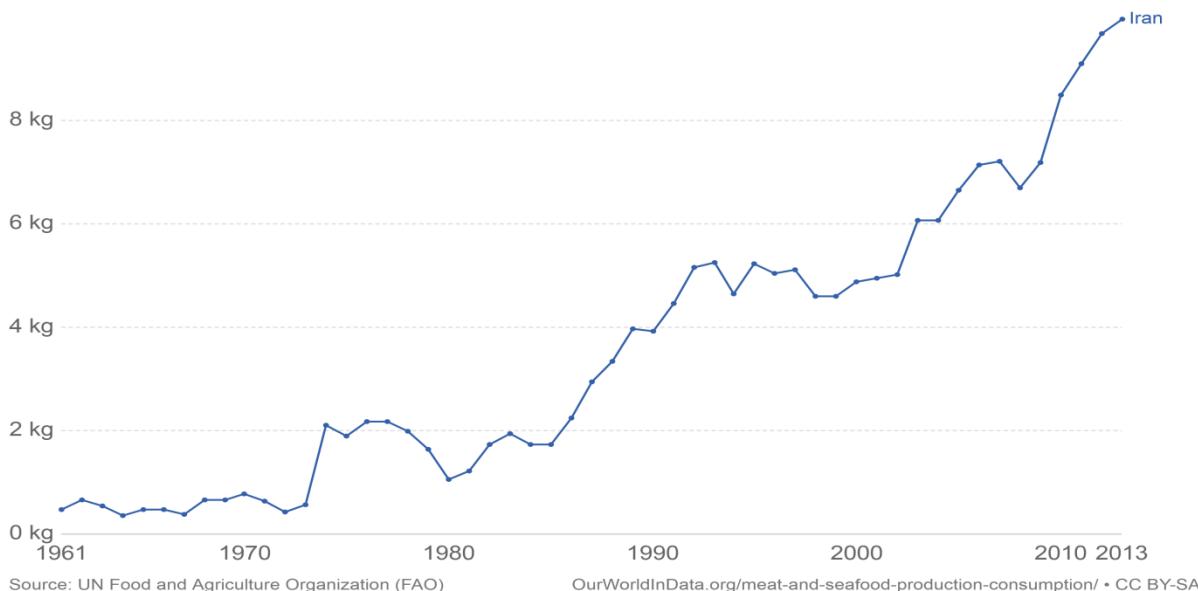
رشد ۶ برابری سرانه مصرف ماهی و

غذاهای دریایی :

Fish and seafood consumption per capita

Annual consumption of fish and seafood per person per year, measured in kilograms. Data is inclusive of all fish species and major seafood commodities, including crustaceans, cephalopods and other mollusc species. Data is based on per capita food supply at the consumer level, but does not account for food waste at the consumer level.

OurWorld
in Data



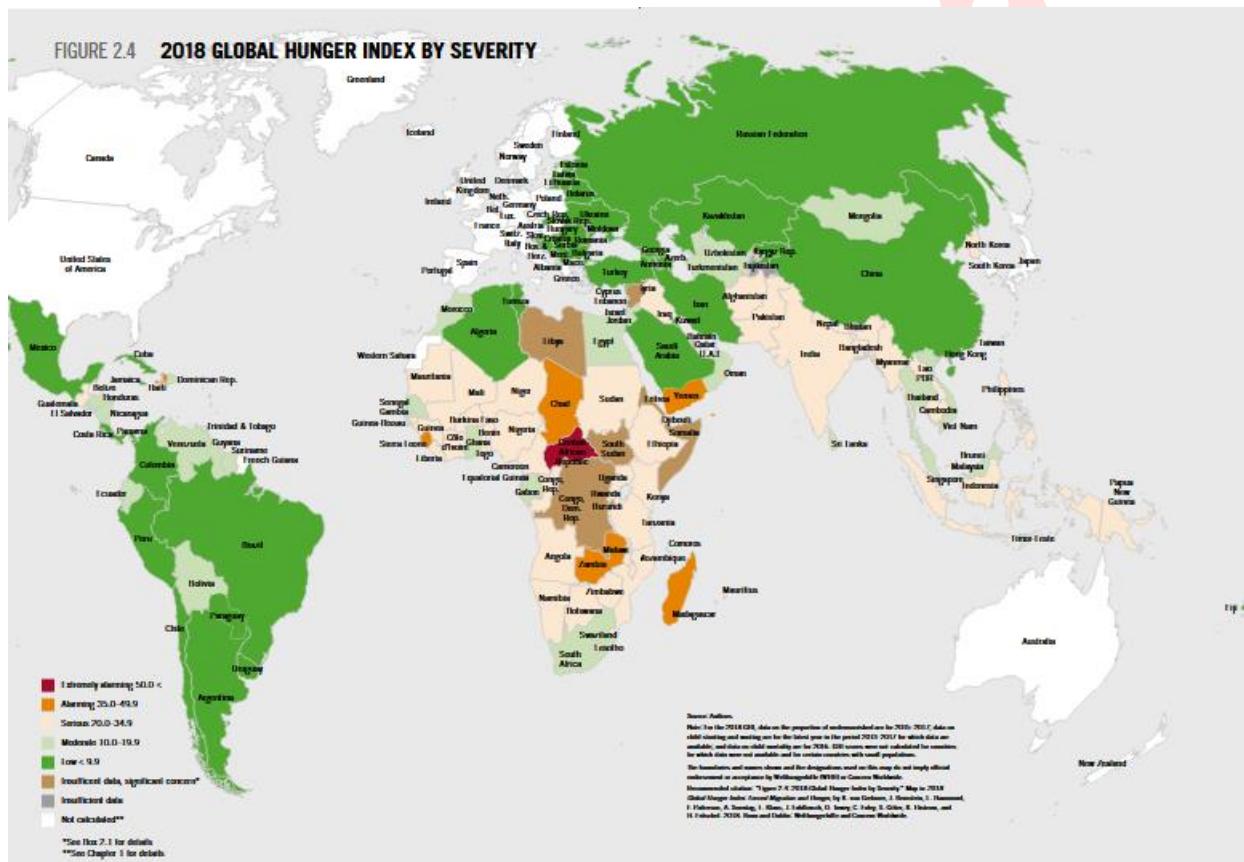
تصویر ۴۷) سرانه مصرف ماهی و غذاهای دریایی ایران از سال ۱۹۶۱ تا ۲۰۱۳ میلادی (منبع: سازمان جهانی غذا و کشاورزی FAO)

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/grapher/fish-and-seafood-consumption-per-capita?tab=chart&country=IRN>

روند کاهشی شاخص جهانی گرسنگی در ایران و مقدار پایین آن نسبت به کشورهای منطقه و

جهان:

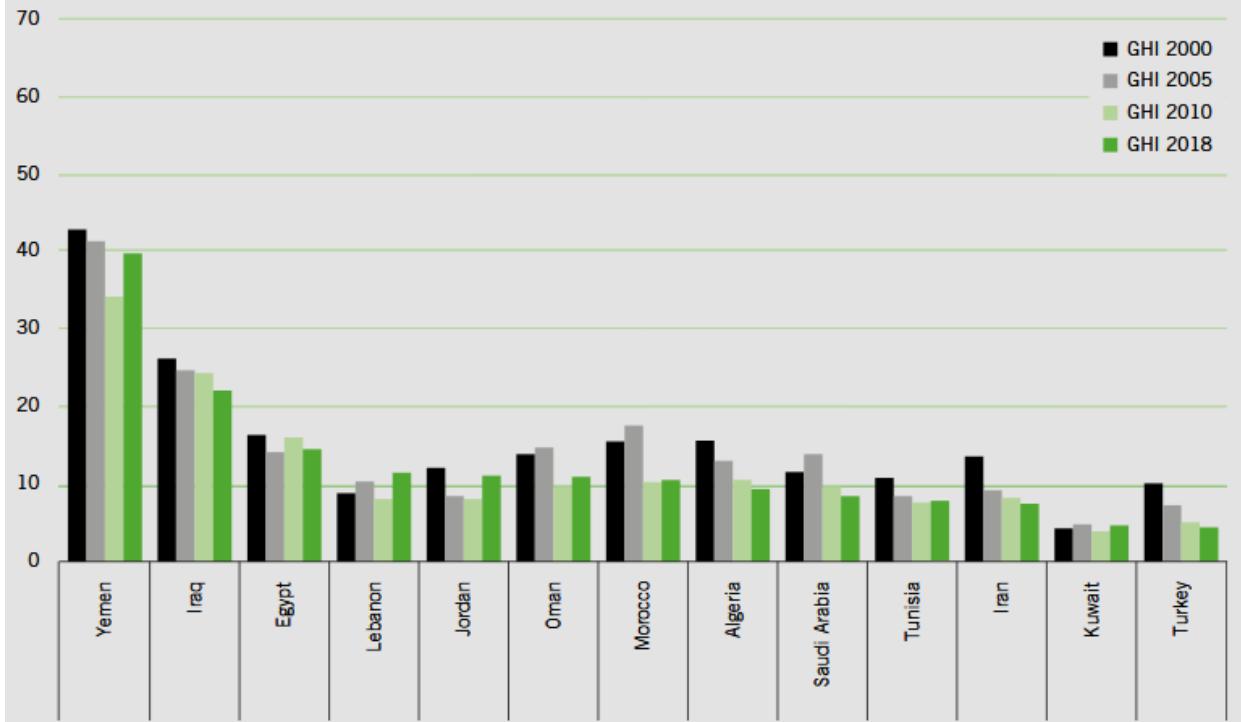


ایران در زمرة کشورهای پایین شاخص جهانی گرسنگی (هرچه کشورها به رنگ سبز نزدیکتر باشند، شاخص گرسنگی در آنها پایینتر است). منبع: گزارش
شاخص جهانی گرسنگی سال ۲۰۱۸

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

COUNTRY TRENDS FOR THE 2000, 2005, 2010, AND 2018 GLOBAL HUNGER INDEX SCORES

NEAR EAST AND NORTH AFRICA



روند کاهشی شاخص جهانی گرسنگی در ایران از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۸

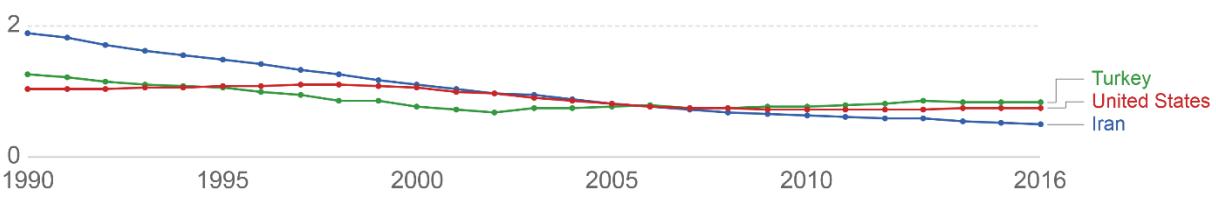
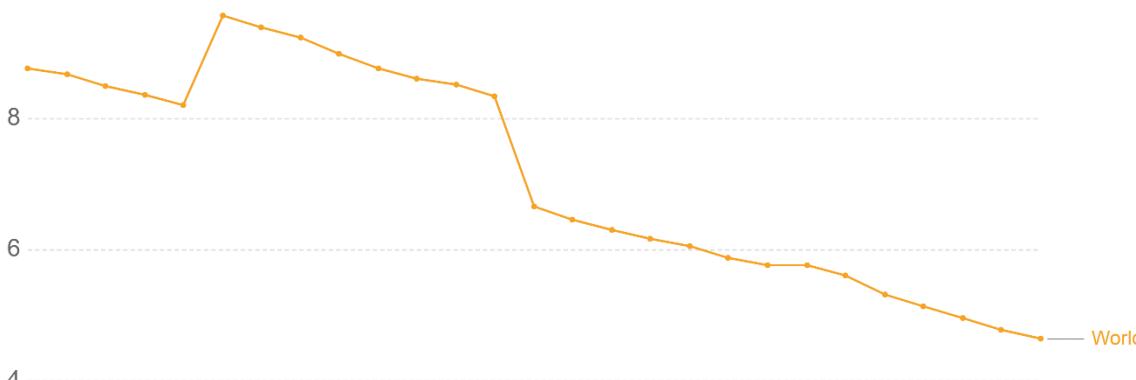
لینک سایت: <https://www.globalhungerindex.org/pdf/en/2018.pdf>

کاهش مرگ و میر در اثر سوء تغذیه در ایران و مقدار پایینتر آن نسبت به کل دنیا، آمریکا و

ترکیه:

Protein-energy malnutrition death rates (per 100,000)

Age-standardized death rates from protein-energy malnutrition, measured as the number of deaths per 100,000 individuals. Age-standardization assumes a constant population age & structure to allow for comparisons between countries and with time without the effects of a changing age distribution within a population (e.g. aging).



Source: IHME, Global Burden of Disease (GBD)

CC BY-SA

نرخ مرگ و میر در اثر سوء تغذیه ناشی از فقر پروتئین (منبع: موسسه جهانی آمار و ارزیابی سلامت (IHME)

لينك سایت: <https://ourworldindata.org/causes-of-death#malnutrition>

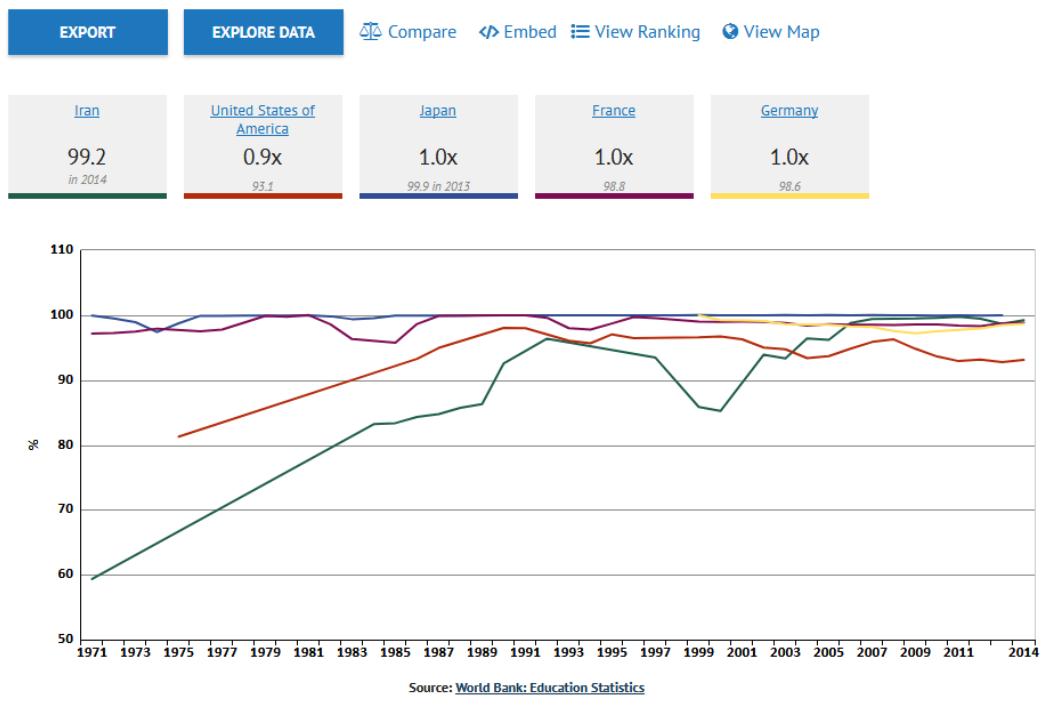
پ) آموزش مناسب:

رشد ۵/۱ برابری نرخ تحصیلات

ابتدايی در ايران:

Iran - Net enrolment rate in primary education (%)

Net enrolment rate. Primary. Total is the ratio of children of the official primary school age who are enrolled in primary school to the total population of the official primary school age.



نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

(تصویر ۴۸) نرخ تحصیلات ابتدایی در ایران (منبع: بانک جهانی World Bank)

لینک سایت :

<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Education/Primary-Education/Net-enrolment-rate-in-primary-education?compareTo=US,JP,FR,DE>

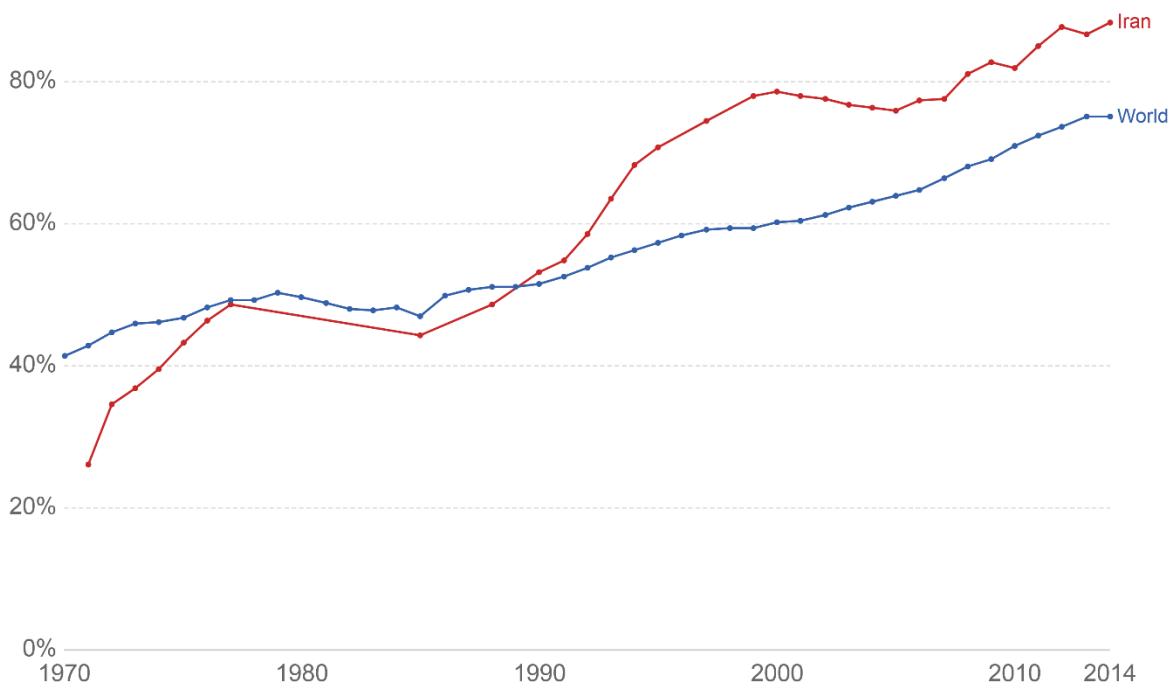
رشد ۲ برابری آموزش متوسطه در



Gross enrollment ratio in secondary education

Enrollment of young men and women in secondary education, regardless of age, expressed as a percentage of the population of official secondary education age. The gross enrollment ratio can exceed 100% due to the inclusion of over-aged and under-aged students because of early or late school entrance and grade repetition.

OurWorld
in Data



(تصویر ۴۹) نرخ تحصیلات متوسطه ایران (منبع: بانک جهانی World Bank)

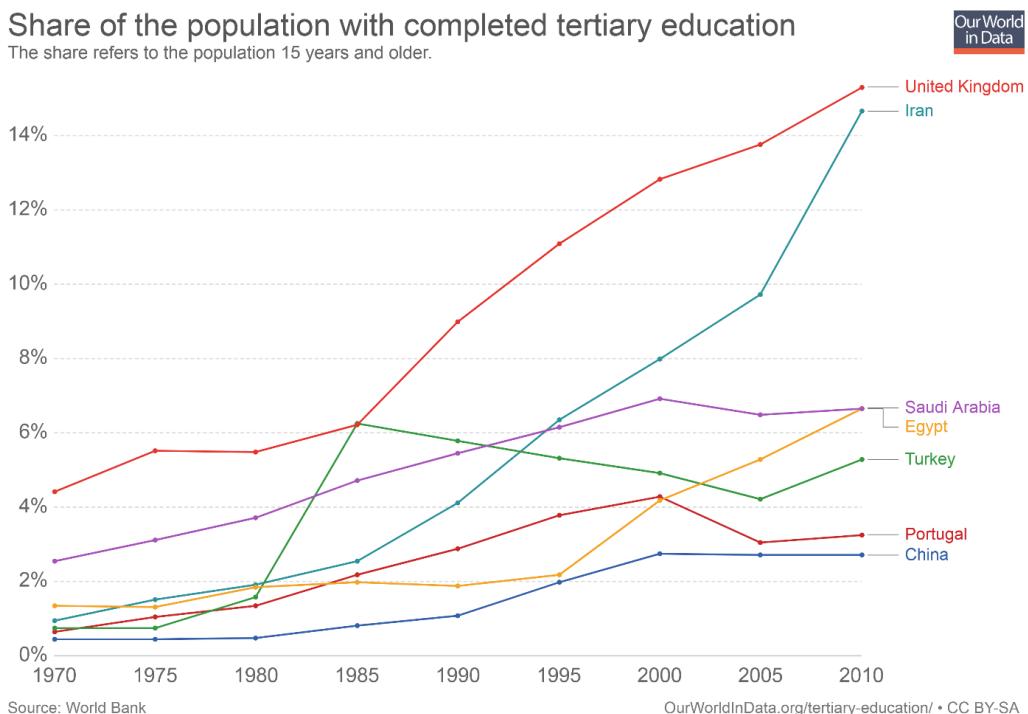
نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

لینک سایت :

https://ourworldindata.org/grapher/gross-enrollment-ratio-in-secondary-education?tab=chart&country=IRN+OWID_WRL

رشد ۱۰ برابری فارغ التحصیلان دانشگاهی

ایران و مقایسه آن با دیگر کشورهای دنیا:



(World Bank تصویر ۵۰) نرخ فارغ التحصیلان دانشگاهی ایران در مقایسه با تعدادی از کشورهای دنیا (منبع: بانک جهانی

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/grapher/share-of-the-population-with-completed-tertiary-education?tab=chart&country=CHN+EGY+IRN+PRT+SAU+TUR+GBR>

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله



ت) بهداشت:

افزایش شاخص امید به زندگی از ۵۰ سال

به ۷۵ سال:

امید به زندگی یک شاخص آماری است که نشان می‌دهد متوسط طول عمر در یک جامعه چقدر است یا به عبارت دیگر هر عضوی از آن جامعه چند سال می‌تواند توقع حیات داشته باشد. هر چه شاخص‌هایی بهداشتی و همچنین درمانی بهبود یابد امید به زندگی افزایش خواهد یافت.



نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال

Life expectancy at birth, total (years)

(1) United Nations Population Division: World Population Prospects: 2017 Revision, or derived from male and female life expectancy at birth from sources such as: (2) Census reports and other statistical publications from national statistical offices, (3) Eurostat: Demographic Statistics, (4) United Nations Statistical Division: Population and Vital Statistics Report (various years), (5) U.S. Census Bureau: International Database, and (6) Secretariat of the Pacific Community: Statistics and Demography Programme.

License : CC BY-4.0 [\(1\)](#)



تصویر (۵) نمودار تغییرات نرخ امید به زندگی ایران از سال ۱۹۶۰ الی ۲۰۱۷ میلادی

لینک سایت : <https://data.worldbank.org/indicator/SP.DYN.LE00.IN?locations=IR-1W>

کاهش مرگ و میر کودکان از ۱۲۰ به ۱۵

فوت در ۱۰۰۰ نفر:

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Mortality rate, under-5 (per 1,000 live births)

Estimates Developed by the UN Inter-agency Group for Child Mortality Estimation (UNICEF, WHO, World Bank, UN DESA Population Division) at childmortality.org.

License : CC BY-4.0 [○](#)



(تصویر ۵۲) میزان مرگ و میر کودکان زیر ۵ سال در ۱۰۰۰ نفر برای کشور ایران (منبع: بانک جهانی [World Bank](#))

لینک سایت : <https://data.worldbank.org/indicator/SH.DYN.MORT?locations=IR-1W>

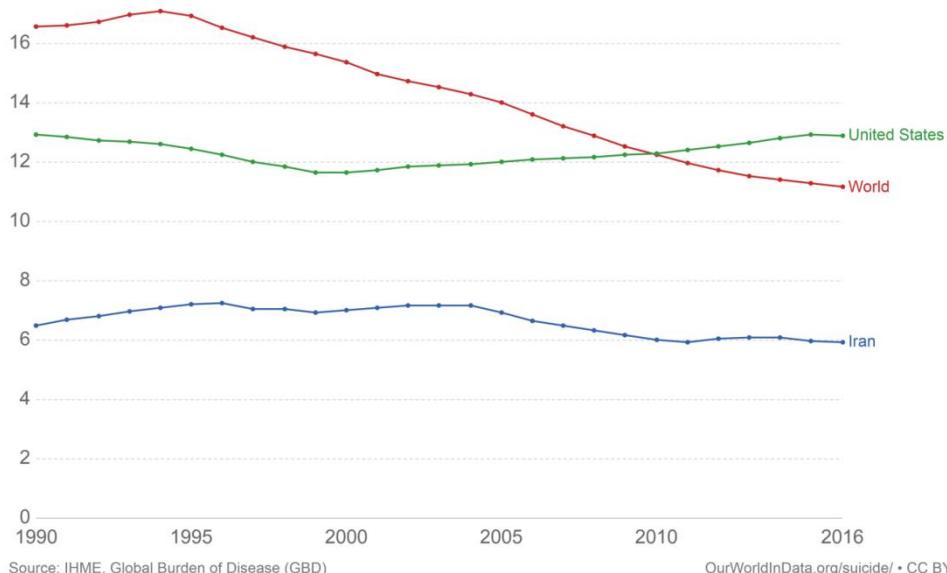
کاهش نرخ خودکشی :

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Suicide death rates (per 100,000)

OurWorld
in Data

Age-standardized death rates from suicide, measured as the number of deaths per 100,000 individuals.
Age-standardization assumes a constant population age & structure to allow for comparisons between countries and with time without the effects of a changing age distribution within a population (e.g. aging).



Source: IHME, Global Burden of Disease (GBD)

OurWorldInData.org/suicide/ • CC BY-SA

(تصویر ۵۳) نمودار آمار خودکشی ایران ، آمریکا و متوسط جهانی از سال ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶ میلادی (منبع: موسسه جهانی آمار و ارزیابی سلامت (IHME))

لینک سایت :

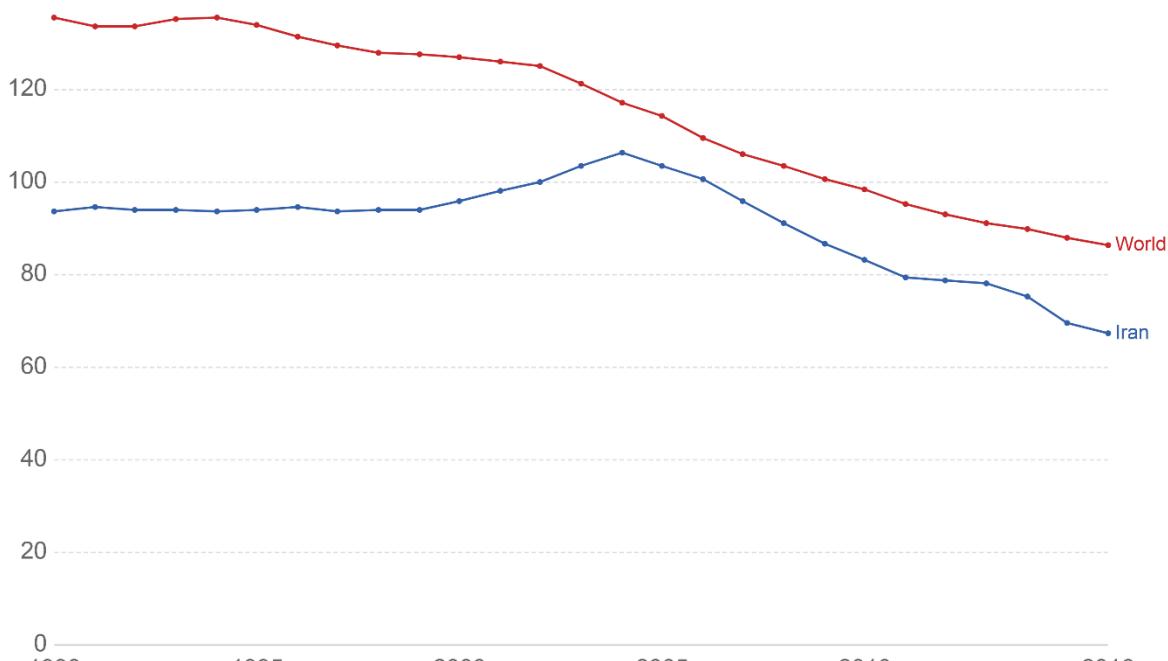
https://ourworldindata.org/grapher/suicide-death-rates?tab=chart&country=IRN+USA+OWID_WRL

مقابله با بیماری‌ها :

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Stroke death rates (per 100,000)

Age-standardized death rates from cerebrovascular diseases (stroke), measured as the number of deaths per 100,000 individuals. Age-standardization assumes a constant population age & structure to allow for comparisons between countries and with time without the effects of a changing age distribution within a population (e.g. aging).



Source: IHME, Global Burden of Disease (GBD)

CC BY-SA

تصویر ۵۴) نمودار مرگ و میر بیماری سکته مغزی ایران و مقایسه با دنیا از سال ۱۹۹۰ الی ۲۰۱۶ میلادی (منبع: موسسه جهانی آمار و ارزیابی سلامت IHME (

لینک سایت :

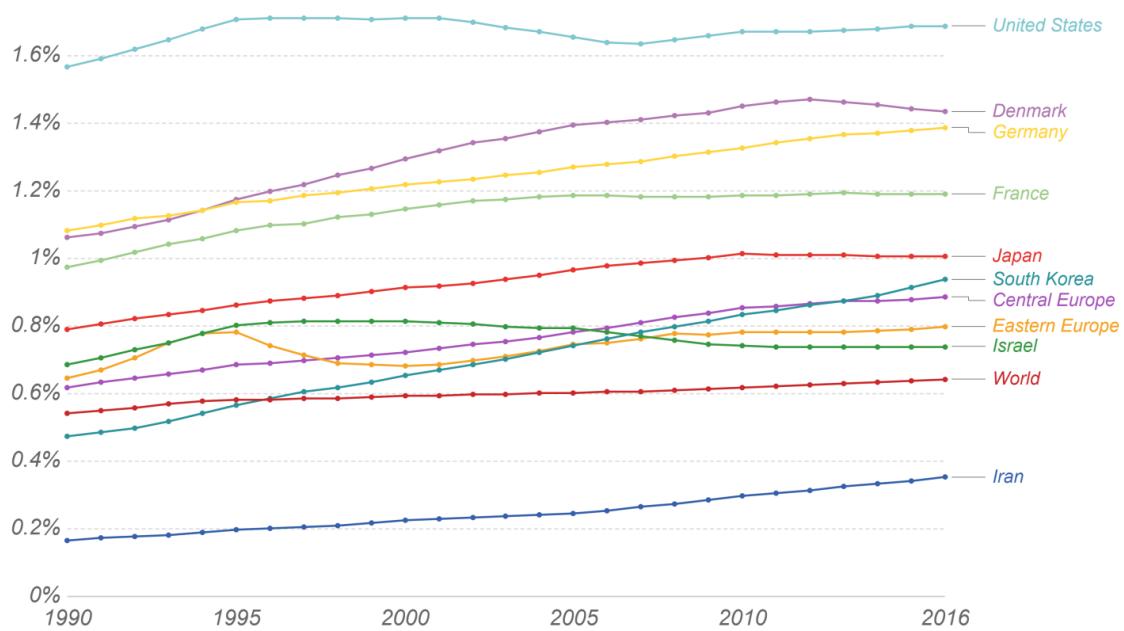
https://ourworldindata.org/grapher/stroke-death-rates?tab=chart&country=IRN+OWID_WRL

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Share of population with cancer

Share of total population with any form of cancer, measured as the age-standardized percentage. This share has been age-standardized assuming a constant age structure to compare prevalence between countries and through time.

Our World
in Data



Source: IHME, Global Burden of Disease

CC BY-SA

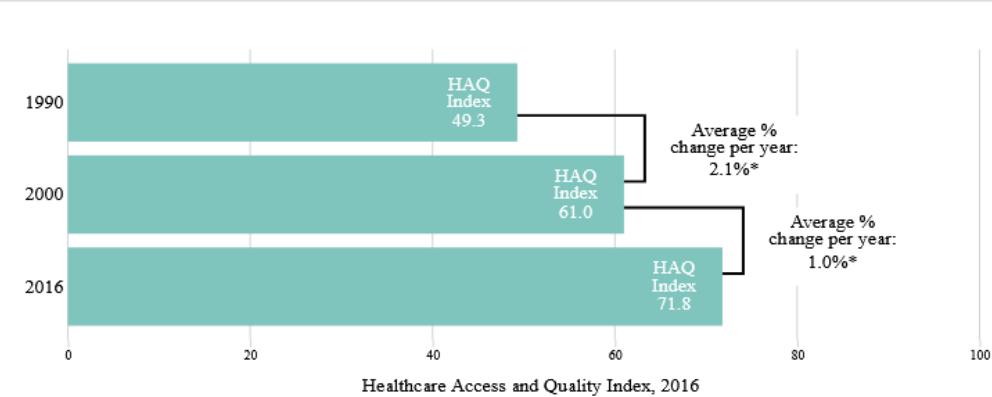
(تصویر ۵۵) نمودار نرخ بیماری سرطان ایران و مقایسه با دنیا از سال ۱۹۹۰ الی ۲۰۱۶ میلادی (منبع: موسسه جهانی آمار و ارزیابی سلامت IHME)

لینک سایت :

https://ourworldindata.org/grapher/share-of-population-with-cancer?tab=chart&country=Central%20Europe+DNK+FRA+DEU+IRN+ITA+JPN+NOR+SAU+KOR+GBR+USA+Western%20Europe+OWID_WRL

افزایش شاخص کیفیت دسترسی به
بهداشت و درمان :

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

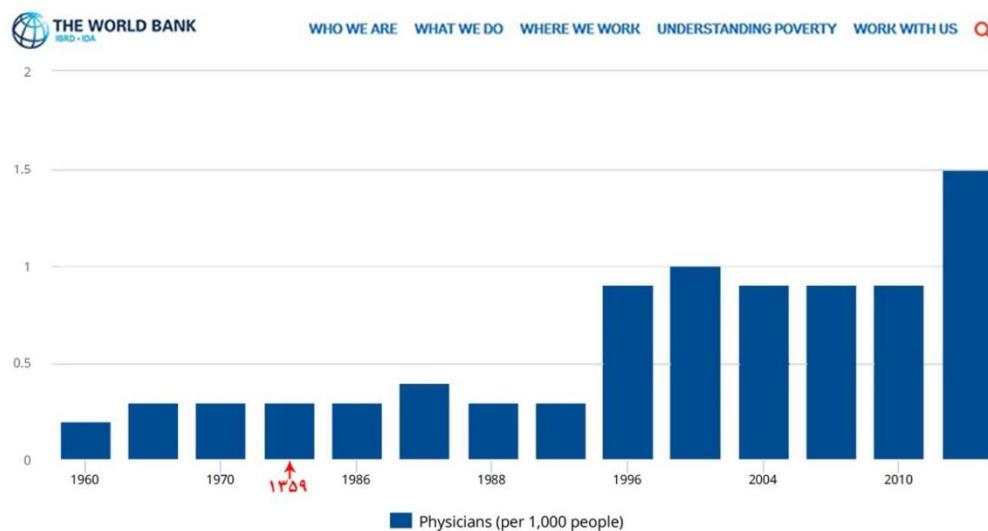


تصویر ۵۶) نمودار میزان کیفیت دسترسی به بهداشت و درمان در ایران از سال ۱۹۹۰ الی ۲۰۱۶ میلادی (منبع: موسسه جهانی آمار و ارزیابی سلامت (IHME)

لینک سایت :

<http://www.healthdata.org/iran>

افزایش ۶ برابری تعداد پزشکان:



Source: World Development Indicators
Country : Iran, Islamic Rep.

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

تصویر ۵۷) نمودار تعداد پزشکان به ازای هر ۱۰۰۰ نفر در ایران (منبع: بانک جهانی World Bank

[لینک سایت :](https://data.worldbank.org/indicator/SH.MED.PHYS.ZS?locations=IR) <https://data.worldbank.org/indicator/SH.MED.PHYS.ZS?locations=IR>



ث) دسترسی به آب:

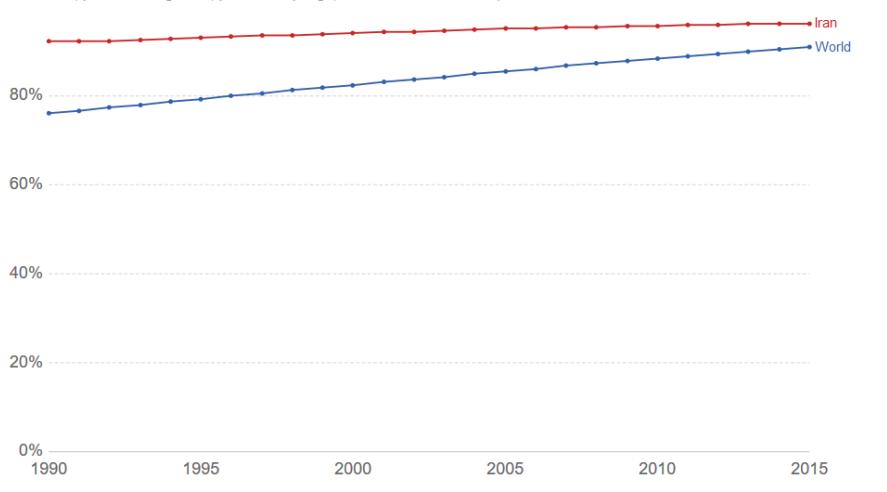
دسترسی بیش از ۹۶ درصدی مردم به

آب سالم آشامیدنی در ایران:

Share of the population with access to improved drinking water

An improved drinking water source includes piped water on premises (piped household water connection located inside the user's dwelling, plot or yard), and other improved drinking water sources (public taps or standpipes, tube wells or boreholes, protected dug wells, protected springs, and rainwater collection).

Our World
in Data



تصویر ۵۸) درصد افراد کشور ایران که به آب سالم دسترسی دارند در مقایسه با متوسط جهان بسال های ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۵ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank - WDI)

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/water-use-sanitation>

دسترسی فقط ۱۵ درصد مردم و ۳۰

درصد روستاییان به آب سالم

آشامیدنی در زمان پهلوی:

DATA TABLE 3 *continued*

Region and Country	Fraction of Population with Access to Improved Drinking Water																																				
	URBAN														RURAL														TOTAL								
1970	1975	1980	1985	1990	1994	2000	2002	2004	2005	2008	1970	1975	1980	1985	1990	1994	2000	2002	2004	2005	2008	1970	1975	1980	1985	1990	1994	2000	2002	2004	2005	2008					
China						87	93	94	92	93	98	98					68	89	66	68	67	78	82						73	90	75	77	77	86	89		
Cyprus	100	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100					100	100	100	100	100	100	100						100	100	100	100	100	100	100		
East Timor						73	77	80	86								51	56	57	63								52	58	63	69						
Gaza Strip						94	91	91									88	91	91									92	91	91							
Georgia						90	96	99	100								61	67	92	96								76	82	96	98						
Hong Kong		100	100													95	96										100										
India	60	80	77	76	86	85	92	96	95	95	96	6	18	31	50	69	79	86	82	83	81	84	17	31	42	56	73	81	88	86	86	85	88				
Indonesia	10	41	35	43	35	78	91	89	87	90	89	1	4	19	36	33	54	65	69	69	70	71	3	11	23	38	34	62	76	78	77	80	80				
Iran	68	76	82	100	89	99	98	99	98	98	98	11	30	50	75	77	89	83	84			35	51	66	89	83	95	93	94								
Iraq	83	100	100	93	96	97	97	93	91	7	11	54	54	41	48	50	50	53	55	51	66	86	78	44	85	81	81	80	79								
Israel						100	100	100	100						100	100	100	100	100						100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Japan						100	100	100	100						100	100	100	100							100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Jordan	98		100	100	100	100	100	91	99	98	98	59	65	88	97	84	91	91	91	77		86	96	99	89	96	91	97	96	96	96	95					
Kazakhstan						98	96	97	99	99						82	72	73	91	90						91	86	86	96	95							
Korea						100	100	100	100	100						100	100	100	100	100						100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		

(Pacific Institute) بروخورداری از آب سالم در ایران قبل از انقلاب (منبع: موسسه پاسیفیک تصویر ۳۸)

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

لينك سايت :

http://worldwater.org/wp-content/uploads/2013/07/data_table_3_access_to_safe_drinking_water_by_country.pdf

جایگاه هفتم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین آب آشامیدنی دنیا:

#	COUNTRY	AMOUNT	DATE	GRAPH
1	Norway	\$3.42	2014	
2	Barbados	\$2.75	2014	
3	Cayman Islands	\$2.64	2014	
4	Zimbabwe	\$2.62	2014	
5	Grenada	\$2.61	2014	
6	Bermuda	\$2.58	2014	
7	Faroe Islands	\$2.56	2014	
8	Venezuela	\$2.52	2014	
9	British Virgin Islands	\$2.50	2014	
10	Australia	\$2.42	2014	
=11	Finland	\$2.41	2014	
=11	Guernsey	\$2.41	2014	
13	Iceland	\$2.38	2014	

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

=151		Pakistan	\$0.44	2014	
=153		Libya	\$0.43	2014	
=153		Egypt	\$0.43	2014	
155		Syria	\$0.42	2014	
=156		Indonesia	\$0.39	2014	
=156		Iran	\$0.39	2014	
158		Tunisia	\$0.37	2014	
159		India	\$0.36	2014	
160		Algeria	\$0.35	2014	
=161		Bangladesh	\$0.34	2014	
=161		Nepal	\$0.34	2014	
163		Bhutan	\$0.31	2014	

(تصویر ۵۹) رتبه بندی قیمت آب براساس گرانترین کشورها از نظر قیمت آب.

لینک سایت :

<https://www.nationmaster.com/country-info/stats/Cost-of-living/Prices-at-markets/Water/1.5-litre-bottle#2014>

عملکرد در حوزه آبرسانی شهری و

روستایی:

با استناد به آمار منتشر شده توسط مرکز ملی آمار، در سال ۱۳۵۷ میزان تولید آب ۱/۵ میلیارد مترمکعب و تعداد انشعاب ۲/۷ میلیون بود، تعداد مشترکان آب سالم و بهداشتی - در سال ۱۳۵۷، ۲/۷ میلیون رشته بوده که تا سال ۱۳۹۵ به ۱۲/۵ میلیون رشته افزایش یافته است؛ تعداد شهرهای تحت پوشش آب شهری از ۴۵ شهری به ۱۱۳ شهر در حال حاضر افزایش یافته است؛ آبرسانی به روستاهای از ۱۲۰۰ روستا در سال ۱۳۵۷ به ۳۳۲۹۷ روستا در سال ۱۳۹۱ رسیده است. در طول حاکمیت رژیم پهلوی یکی از معضلات مناطق روستایی در کشورمان، عدم دسترسی به آب سالم و بهداشتی بود؛ بر اساس آمارهای مرکز آمار ایران، در سال ۱۳۵۵، از حدود ۲/۹ میلیون واحد مسکونی روستایی، در حدود ۲/۳ میلیون یا به عبارتی ۷۹ درصد از جمعیت روستایی فاقد تأسیسات لوله کشی لازم بوده‌اند.

ج) دسترسی به برق:

دسترسی ۱۰۰ درصدی کل مردم به برق:

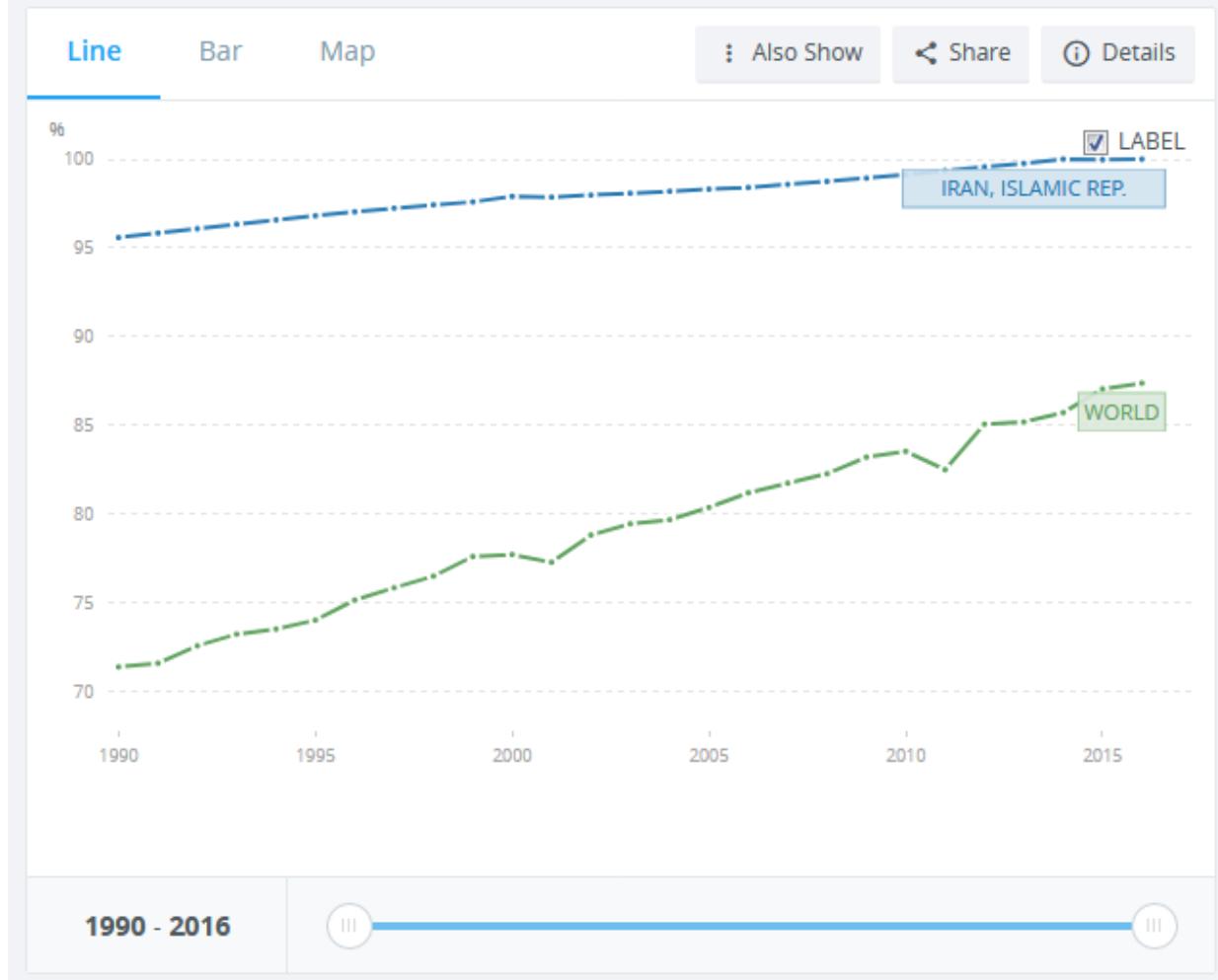


نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال

Access to electricity (% of population)

World Bank, Sustainable Energy for All (SE4ALL) database from the SE4ALL Global Tracking Framework led jointly by the World Bank, International Energy Agency, and the Energy Sector Management Assistance Program.

License : CC BY-4.0 [\(i\)](#)



تصویر ۶۰) دسترسی کل مردم به برق بعد از سال ۱۹۹۰ (منبع: بانک جهانی)

لینک سایت : <https://data.worldbank.org/indicator/EG.ELC.ACCE.ZS?locations=IR-1W>

دسترسی ۱۰۰ درصدی روستاییان به برق
در مقایسه با دسترسی ۱۶ درصدی در زمان

پهلوی:

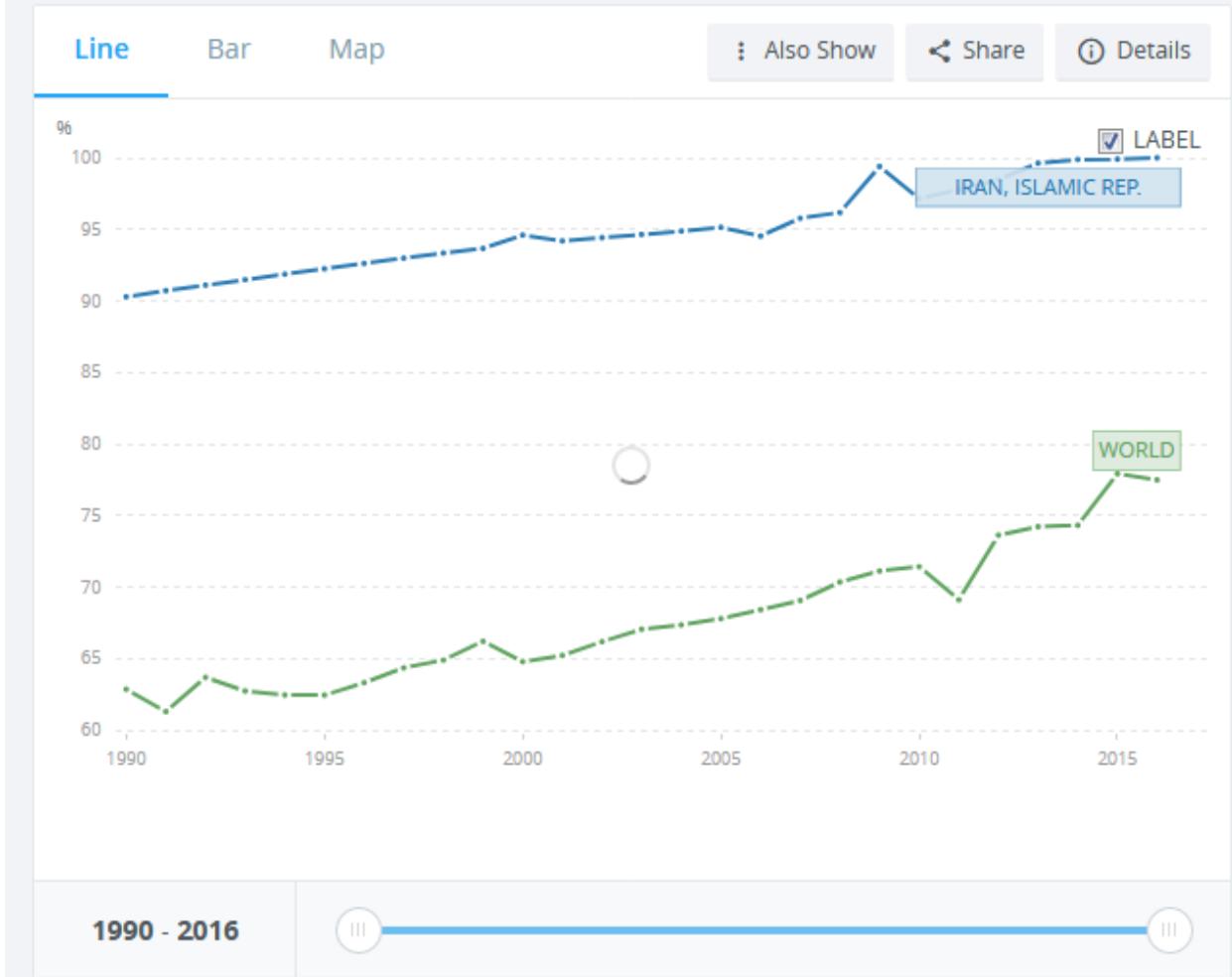


نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال

Access to electricity, rural (% of rural population)

World Bank, Sustainable Energy for All (SE4ALL) database from the SE4ALL Global Tracking Framework led jointly by the World Bank, International Energy Agency, and the Energy Sector Management Assistance Program.

License : CC BY-4.0 [\(i\)](#)



تصویر ۶۱) دسترسی مردم مناطق روستایی به برق بعد از سال ۱۹۹۰ (منبع: بانک جهانی)

لینک سایت : <https://data.worldbank.org/indicator/EG.ELC.ACCTS.RU.ZS?locations=IR-1W>

نسخه اولیه کتاب صعود چهل ساله

Table 5: Home ownership, household appliances, and access to services, 1977-2004

Year	Home owner	Living area	TV	Car	Phone	Washing machine	Refrigerator	Gas stove	Electricity	Water	Natural gas
Urban											
1977	—	—	22.6	5.9	—	2.4	36.5	40.1	—	—	—
1984	71.3	20.1	79.0	17.2	21.3	32.3	90.7	84.5	99.5	96.2	8.5
1989	73.6	17.9	83.9	17.2	27.4	38.4	92.4	88.7	99.6	96.0	16.7
1994	74.2	25.0	93.5	17.1	42.4	48.4	95.1	93.0	99.7	97.9	42.0
1999	74.2	26.4	95.3	17.4	53.7	52.4	97.0	95.6	98.9	99.9	60.0
2004	68.3	28.3	97.5	25.8	81.2	64.3	98.5	97.9	100.0	99.1	80.1
Rural											
1977	—	—	3.2	1.4	0.4	—	7.6	—	16.2	11.7	—
1984	89.4	—	25.6	2.8	—	—	35.5	45.5	57.1	43.9	0.2
1989	89.7	—	42.8	3.6	—	—	51.7	58.8	71.2	56.9	0.9
1994	87.6	16.3	68.1	4.2	6.0	12.3	69.0	72.6	83.6	72.2	2.3
1999	86.8	18.2	77.9	5.1	16.0	15.7	81.8	80.0	82.4	94.5	2.9
2004	86.0	21.3	89.1	9.3	49.4	23.4	92.4	89.5	98.3	89.0	14.1

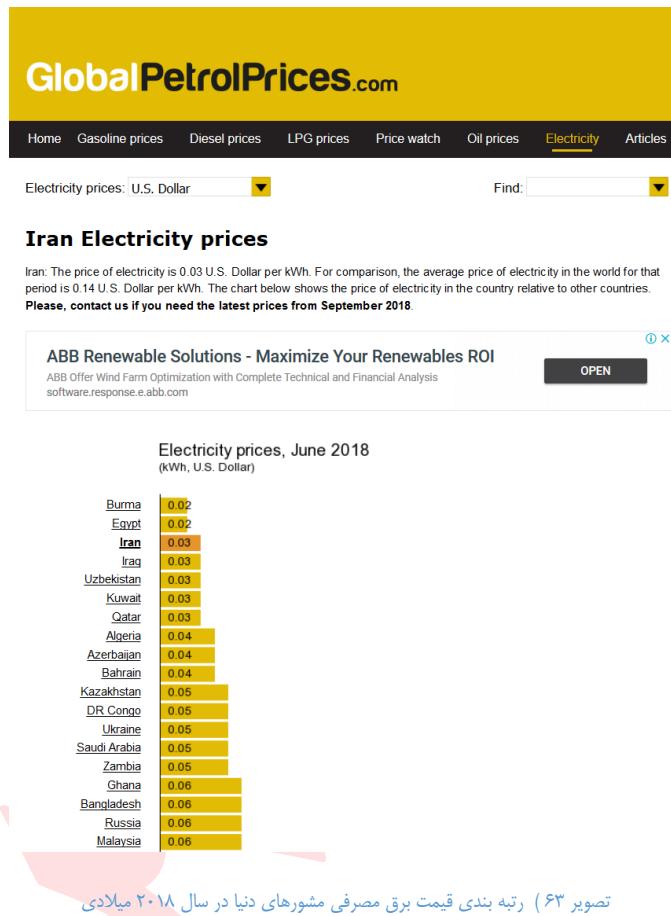
تصویر ۶۲) گزارش بانک جهانی مبنی بر دسترسی ۱۶ درصدی روستاییان ایران به برق در ایران

لینک سایت: http://siteresources.worldbank.org/INTDECINEQ/Resources/1149208-1147789289867/IIIWB_Conference_Revolution&Redistribution_Iran.pdf

جایگاه سوم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین

کشورهای دنیا (قیمت برق):

نسخه اولیه کتاب صعود چهل سال



تصویر ۶۳) رتبه بندی قیمت برق مصرفی مشورهای دنیا در سال ۲۰۱۸ میلادی

لینک سایت :

https://www.globalpetrolprices.com/electricity_prices/

چ) دسترسی به سوخت (گاز):

توسعه شبکه گازرسانی:

ضعف در خدمت رسانی به مردم در دوران پهلوی به حدی بود که فقط ۵ شهر و یک روستا گازرسانی شده و تنها ۵۱ هزار خانوار تحت پوشش گاز طبیعی قرار داشتند. با سپری شدن ۴۰ سال از ظهور انقلاب اسلامی هم‌اکنون ۱۰۸۵ شهر و ۲۳۲۰۶ روستا با جمعیتی نزدیک به ۲۰ میلیون خانوار به شبکه عظیم گاز رسانی متصل شده‌اند.

جایگاه دوم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین کشورهای دنیا (قیمت بنزین):

GlobalPetrolPrices.com

Home Gasoline prices Diesel prices LPG prices Price watch Oil prices Electricity Articles

Diesel prices: liter ▾ U.S. Dollar ▾ Find: ▾

Iran Diesel prices, liter

Iran: The price of diesel is 0.07 U.S. Dollar per liter. For comparison, the average price of diesel in the world for this period is 1.08 U.S. Dollar. The chart below shows the price of diesel in the country relative to other countries.

Your Money Invested
It's easy to find ways to invest money with Yahoo Search! Start for free today.

Diesel prices, 19-Nov-2018
(liter, U.S. Dollar)

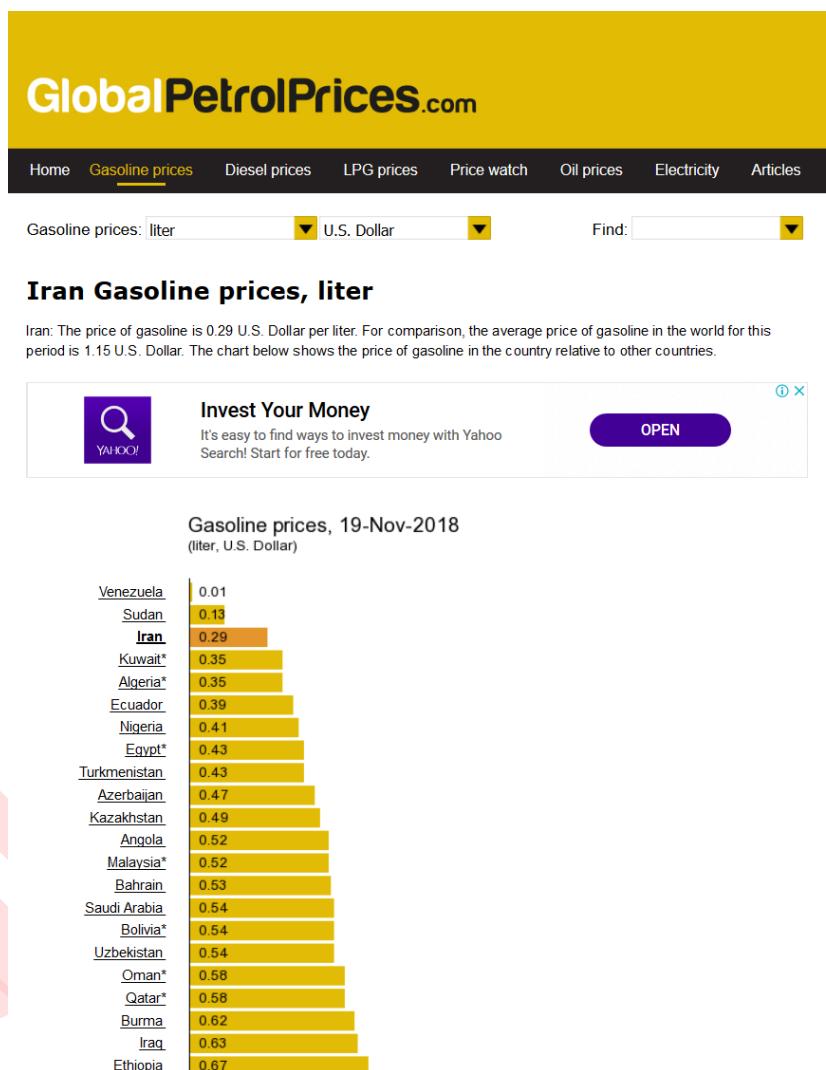
Country	Price (U.S. Dollar/liter)
Venezuela	0.00
<u>Iran</u>	0.07
Sudan	0.09
Saudi Arabia	0.13
Algeria*	0.19
Ecuador	0.27
Egypt*	0.31
Azerbaijan	0.35
Turkmenistan	0.38
Kuwait*	0.38
Bahrain	0.42
Angola	0.43
Tr&Tobago	0.51
Malaysia*	0.52
Kazakhstan	0.52
Bolivia*	0.54
Qatar*	0.56

تصویر ۶۴) رتبه بندی ارزان ترین کشورهای دنیا در قیمت بنزین برای سال ۲۰۱۸

https://www.globalpetrolprices.com/diesel_prices/

جایگاه سوم ایران در رتبه‌بندی ارزان‌ترین

کشورهای دنیا (قیمت گازوئیل):



تصویر ۶۵) رتبه بندی ارزان ترین کشورهای دنیا در قیمت گازوئیل برای سال ۲۰۱۸

لینک سایت :

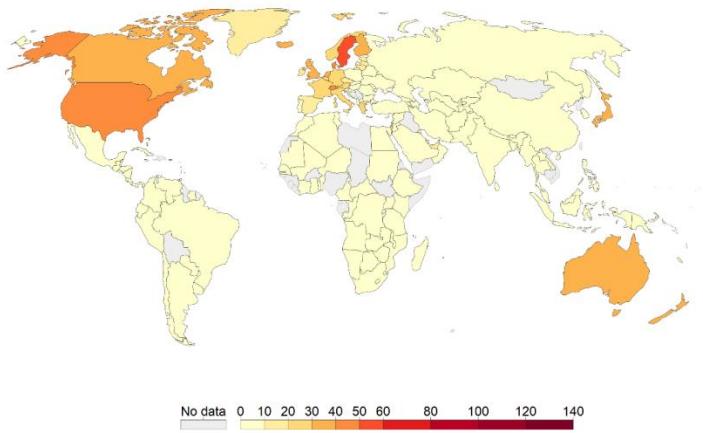
https://www.globalpetrolprices.com/gasoline_prices/

ح) دسترسی به وسایل ارتباطی:

دسترسی به تلفن ثابت:

Fixed telephone subscriptions (per 100 people), 1979
The number of fixed (landline) telephone subscriptions, measured per 100 people.

Our World
in Data



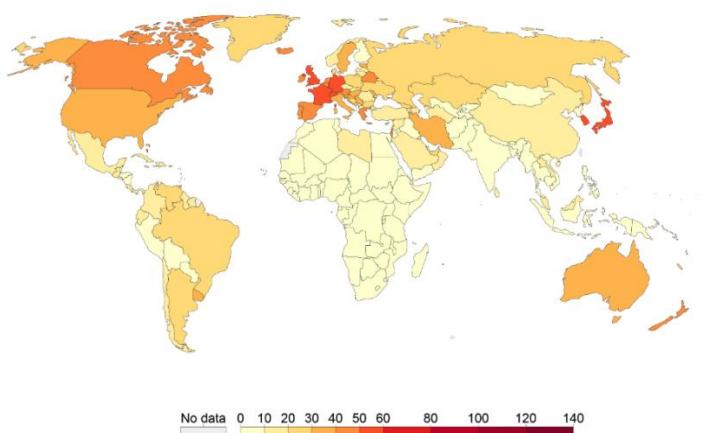
Source: World Bank – WDI

OurWorldInData.org/technology-adoption/ • CC BY-SA

الف) تعداد اشتراک‌های تلفن ثابت (به ازای هر ۱۰۰ نفر) سال ۱۹۷۹ میلادی

Fixed telephone subscriptions (per 100 people), 2015
The number of fixed (landline) telephone subscriptions, measured per 100 people.

Our World
in Data



Source: World Bank – WDI

OurWorldInData.org/technology-adoption/ • CC BY-SA

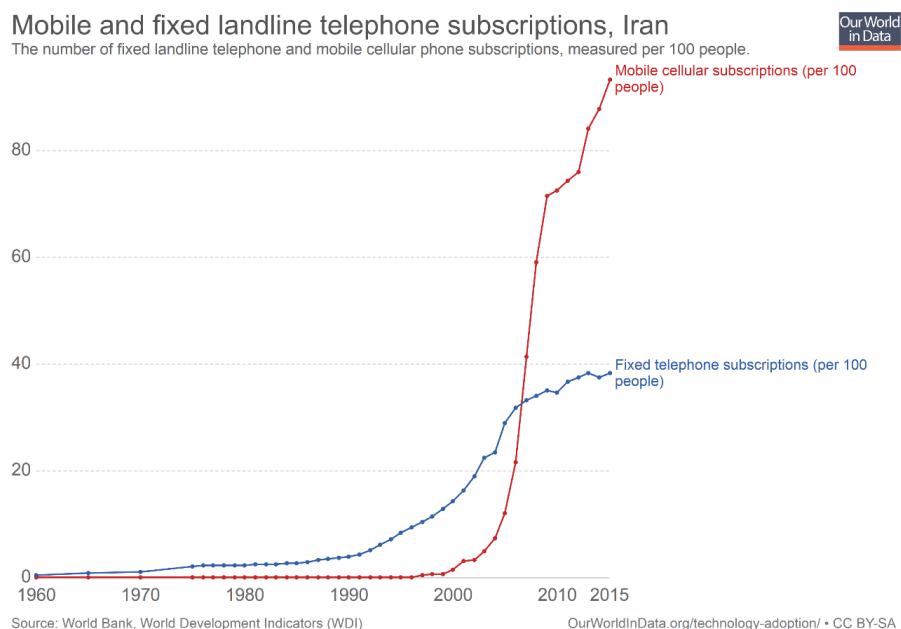
ب) تعداد اشتراک‌های تلفن ثابت (به ازای هر ۱۰۰ نفر) سال ۲۰۱۵

(تصویر ۶۶) تعداد اشتراک های تلفن ثابت (به ازای هر ۱۰۰ نفر) برای سال های ۱۹۷۹ و ۲۰۱۵ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/technology-adoption>

استفاده ۹۰ درصدی مردم از تلفن همراه:



(تصویر ۶۷) مقایسه روند رشد اشتراک های تلفن ثابت و همراه در ایران ۱۹۶۰-۲۰۱۵ (منبع: بانک جهانی World Bank)

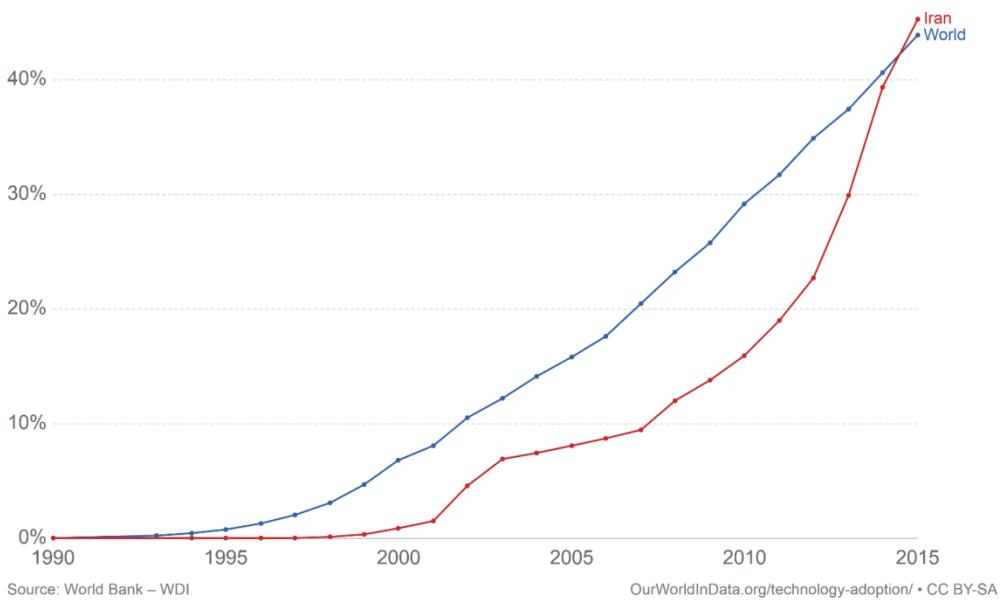
لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/grapher/mobile-and-fixed-landline-telephone-subscriptions>

استفاده ۶۰ درصدی مردم از اینترنت:

Share of individuals using the internet

Share of individuals using the internet, measured as the percentage of the population. Internet users are individuals who have used the Internet (from any location) in the last 3 months. The Internet can be used via a computer, mobile phone, personal digital assistant, games machine, digital TV etc.



Source: World Bank – WDI

OurWorldInData.org/technology-adoption/ • CC BY-SA

(تصویر ۶۸) مقایسه رشد استفاده از اینترنت در ایران و جهان - ۱۹۹۰ - ۲۰۱۵ (منبع: بانک جهانی World Bank)

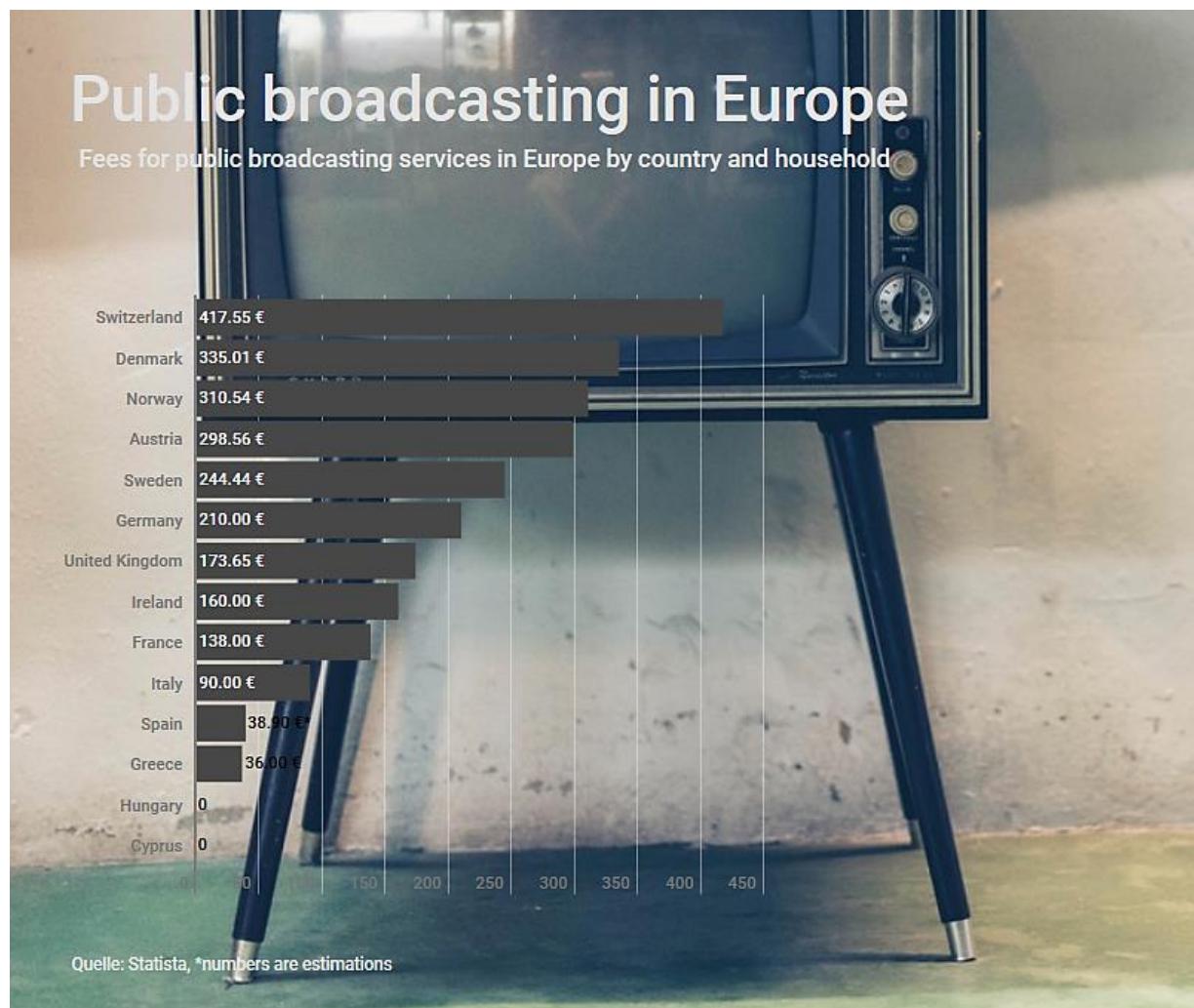
لینک سایت :

<https://ourworldindata.org/internet>

دسترسی رایگان به تلویزیون:

بر اساس اطلاعات منتشر شده توسط مرکز آمار ایران، ۹۹.۶ درصد خانوارهای شهری و ۹۸.۶ درصد خانوارهای روستایی در سال ۱۳۹۴ از تلویزیون در خانه خود استفاده می‌کردند.

دسترسی رایگان به رادیو و تلویزیون در تعداد زیادی از کشورهای دنیا وجود ندارد به طور مثال در کشور سوئیس هر خانوار ثبت شده باید سالانه ۴۱۷ یورو بابت حق اشتراک رسانه پرداخت کند.



تصویر (۶۹) هزینه اشتراک سالانه تلویزیون در برخی کشورهای اروپایی

لينك سايت :

<https://www.euronews.com/2018/05/17/public-broadcasting-licence-fees-in-europe-compared>

خ) شاخصه توسعه انسانی:

ارتقاء ۶۰ پله ای ایران در دنیا در ۴۰

سال گذشته:

HDI rank	Human Development Index (HDI)										Change in HDI rank	Average annual HDI growth (%)	
	1990	2000	2010	2012	2014	2015	2016	2017	2017-2017 ^a	1990-2000	2000-2010	2010-2017	1990-2017
HIGH HUMAN DEVELOPMENT													
60 Iran (Islamic Republic of)	0.577	0.670	0.755	0.781	0.788	0.789	0.795	0.798	-2	1.52	1.20	0.79	1.21
61 Palau	-	0.743	0.789	0.778	0.786	0.793	0.798	0.798	1	-	0.34	0.54	-
62 Seychelles	-	0.718	0.747	0.770	0.786	0.791	0.793	0.797	4	-	0.39	0.92	-
63 Costa Rica	0.656	0.711	0.754	0.772	0.780	0.788	0.791	0.794	1	0.81	0.58	0.74	0.71
64 Turkey	0.579	0.655	0.734	0.760	0.778	0.786	0.787	0.791	8	1.26	1.14	1.06	1.16
65 Montenegro	0.619	0.671	0.740	0.765	0.782	0.790	0.795	0.799	3	0.94	1.09	0.76	0.91
66 Panama	0.659	0.719	0.758	0.771	0.781	0.791	0.795	0.799	-1	0.88	0.53	0.58	0.67
67 Serbia	0.718	0.711	0.759	0.789	0.775	0.780	0.785	0.787	0	-0.11	0.86	0.52	0.34
68 Albania	0.645	0.693	0.741	0.767	0.773	0.776	0.782	0.785	0	0.37	1.02	0.83	0.73
69 Trinidad and Tobago	0.672	0.716	0.775	0.774	0.779	0.783	0.785	0.794	-7	0.64	0.80	0.16	0.57
70 Antigua and Barbuda	-	0.766	0.765	0.770	0.775	0.778	0.780	0.781	-	-	0.25	-	-
71 Georgia	-	0.673	0.735	0.750	0.765	0.771	0.776	0.780	7	-	0.86	0.85	-
72 Saint Kitts and Nevis	-	0.745	0.756	0.767	0.770	0.774	0.778	0.781	-	-	0.62	-	-
73 Cuba	0.676	0.689	0.778	0.767	0.768	0.772	0.774	0.777	-5	0.15	1.28	-0.03	0.52
74 Mexico	0.650	0.690	0.743	0.757	0.761	0.767	0.772	0.774	-1	0.78	0.57	0.58	0.65
75 Uruguay	-	0.710	0.740	0.757	0.764	0.770	0.774	0.777	3	-	0.53	0.55	-
76 Sri Lanka	0.625	0.695	0.745	0.751	0.763	0.768	0.769	0.770	-3	0.93	0.84	0.47	0.78
77 Bosnia and Herzegovina	0.672	0.713	0.739	0.754	0.765	0.786	0.789	0.791	7	-	0.60	1.07	-
78 Venezuela (Bolivarian Republic of)	0.634	0.672	0.759	0.774	0.778	0.775	0.785	0.781	-16	0.58	1.22	0.04	0.68
79 Brazil	0.611	0.694	0.727	0.736	0.752	0.757	0.758	0.759	7	1.14	0.60	0.63	0.81
80 Azerbaijan	-	0.640	0.740	0.745	0.758	0.772	0.757	0.757	-1	-	1.47	0.32	-
81 Lebanon	-	0.758	0.751	0.751	0.762	0.759	0.757	0.757	-4	-	-	-0.03	-
82 The former Yugoslav Republic of Macedonia	-	0.699	0.735	0.740	0.747	0.754	0.756	0.757	2	-	0.94	0.42	-
83 Armenia	0.631	0.647	0.728	0.737	0.745	0.748	0.749	0.755	2	0.26	1.17	0.53	0.67
84 Thailand	0.574	0.649	0.724	0.731	0.735	0.741	0.748	0.755	4	1.24	1.10	0.59	1.02
85 Algeria	0.577	0.644	0.729	0.740	0.747	0.749	0.752	0.754	-3	1.10	1.24	0.49	0.99
86 China	0.502	0.594	0.706	0.722	0.738	0.743	0.740	0.752	7	1.69	1.75	0.90	1.51

الف) رتبه ۶۰ ایران در سال ۲۰۱۷ در شاخص توسعه انسانی و رتبه اول ایران در میان کشورهای با توسعه انسانی بالا- بر اساس گزارش توسعه انسانی سال ۲۰۱۸

لينك سايت :

http://hdr.undp.org/sites/default/files/2018_human_development_statistical_update.pdf

HDI rank	Human Development Index (HDI)						
	1980	1990	2000	2005	2009	2010	2011
58 Panama	0.628	0.660	0.718	0.740	0.760	0.765	0.768
59 Serbia	..	..	0.719	0.744	0.761	0.764	0.765
60 Antigua and Barbuda	..	..	..	..	..	0.763	0.764
61 Malaysia	0.559	0.631	0.705	0.738	0.752	0.758	0.761
62 Trinidad and Tobago	0.673	0.676	0.701	0.728	0.755	0.758	0.760
63 Kuwait	0.688	0.712	0.754	0.752	0.757	0.758	0.760
64 Libya	..	..	..	0.741	0.763	0.770	0.760
65 Belarus	..	..	..	0.723	0.746	0.751	0.756
66 Russian Federation	..	..	0.691	0.725	0.747	0.751	0.755
67 Grenada	..	..	..	..	..	0.746	0.748
68 Kazakhstan	..	..	0.657	0.714	0.733	0.740	0.745
69 Costa Rica	0.614	0.656	0.703	0.723	0.738	0.742	0.744
70 Albania	..	0.656	0.691	0.721	0.734	0.737	0.739
71 Lebanon	..	..	..	0.711	0.733	0.737	0.739
72 Saint Kitts and Nevis	..	..	..	..	..	0.735	0.735
73 Venezuela, Bolivarian Republic of	0.623	0.629	0.656	0.692	0.732	0.734	0.735
74 Bosnia and Herzegovina	..	..	..	0.717	0.730	0.731	0.733
75 Georgia	..	..	..	0.707	0.724	0.729	0.733
76 Ukraine	..	0.707	0.669	0.712	0.720	0.725	0.729
77 Mauritius	0.546	0.618	0.672	0.703	0.722	0.726	0.728
78 Former Yugoslav Republic of Macedonia	..	..	..	0.704	0.725	0.726	0.728
79 Jamaica	0.607	0.637	0.680	0.702	0.724	0.726	0.727
80 Peru	0.574	0.612	0.674	0.691	0.714	0.721	0.725
81 Dominica	..	..	0.699	0.709	0.722	0.723	0.724
82 Saint Lucia	..	..	..	..	..	0.720	0.723
83 Ecuador	0.591	0.636	0.668	0.695	0.716	0.718	0.720
84 Brazil	0.549	0.600	0.665	0.692	0.708	0.715	0.718
85 Saint Vincent and the Grenadines	..	..	..	..	..	0.715	0.717
86 Armenia	..	..	0.643	0.689	0.712	0.714	0.716
87 Iran, Islamic Republic of	0.550	0.594	0.652	0.675	0.702	0.707	0.710
88 Iran, Islamic Republic of	0.437	0.534	0.636	0.671	0.703	0.707	0.707

ب) رتبه حدود ۱۲۰ ایران در سال ۱۹۸۰ در شاخص توسعه انسانی و قرار داشتن در ردیف کشورهای با توسعه پایین - بر اساس گزارش توسعه انسانی سال ۲۰۱۱

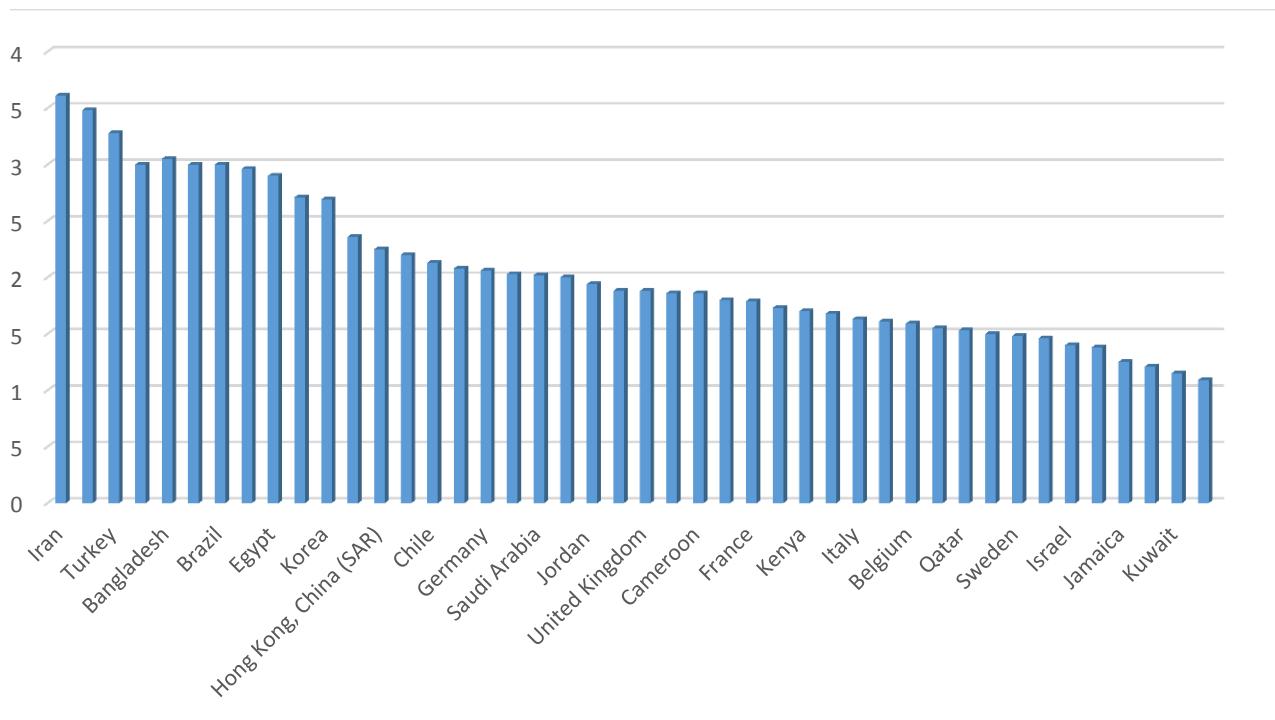
لینک سایت :

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/corporate/HDR/2011%20Global%20HDR/English/HDR_2011_EN_Complete.pdf

تصویر ۷۰) بررسی روند تغییرات شاخص توسعه انسانی (منبع: دفتر برنامه توسعه سازمان ملل متحد UNDP)

رتبه ۱ ایران در رشد شاخص توسعه انسانی

در ۴۰ سال گذشته:

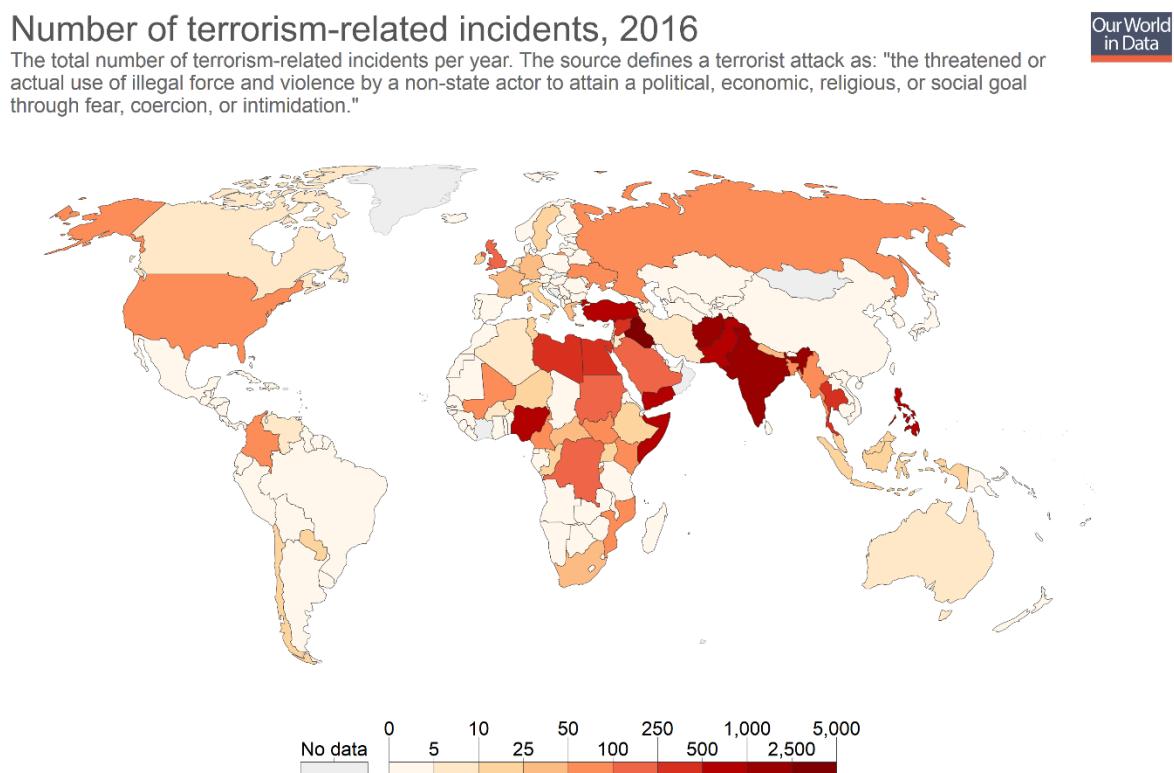


(تصویر ۷۱) رتبه بندی کشورهای دنیا بر اساس رشد شاخص توسعه انسانی از سال ۱۹۸۰-۲۰۱۷ - محاسبه شده بر اساس گزارش های سال ۲۰۱۸ و ۲۰۱۱ توسعه انسانی

عزت و اقتدار

الف) اقتدار امنیتی:

در تصویر ۷۲ نقشه تعداد عملیات تروریستی در دنیا نشان داده شده است. همچنین در تصویر ۷۳ مرگ و میر ناشی از عملیات تروریستی در دنیا نشان داده شده است.^{۴۴}



²⁴ <https://ourworldindata.org/terrorism>

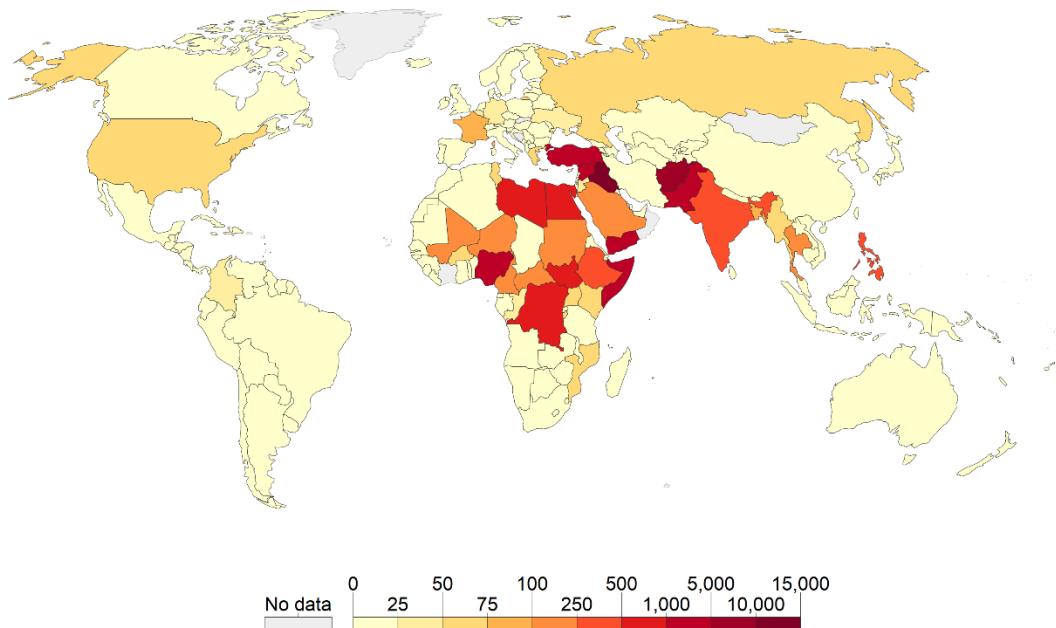
تصویر ۷۲) تعداد عملیات تروریستی در سال ۲۰۱۶

https://ourworldindata.org/grapher/terrorist-incidents?country=AFG+IND+IRN+IRQ+USA+OWID_WRL

Number of fatalities from terrorism-related attacks, 2016

Total number of fatalities per year from terrorist attacks. This represents the number of total confirmed fatalities for the incident. This includes all victims and attackers who died as a direct result of the incident.

OurWorld
in Data



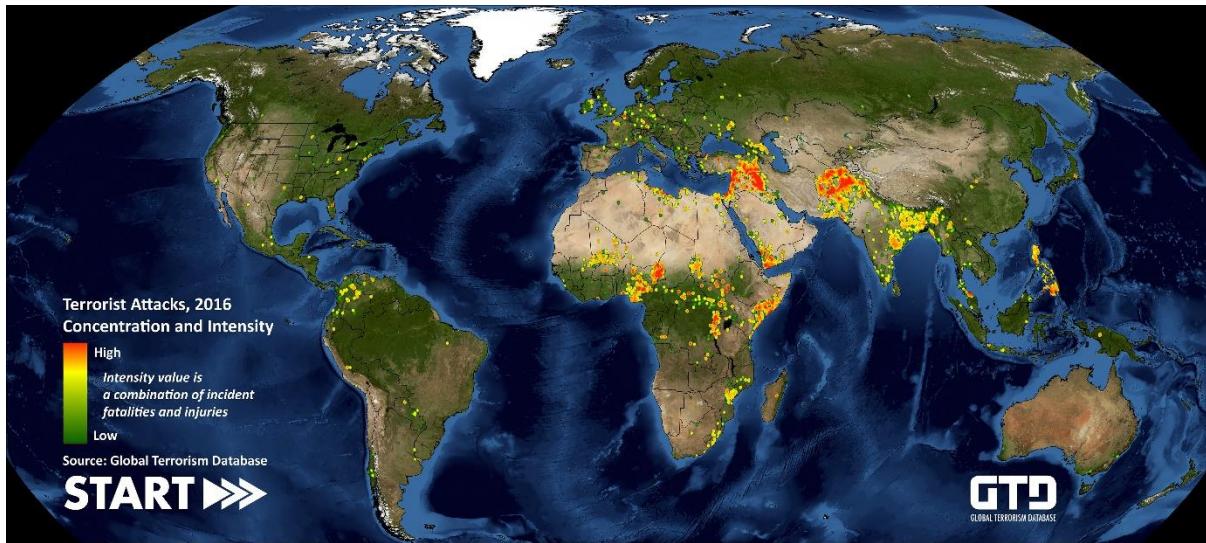
Source: Terrorism Fatalities- Global Terrorism Database

OurWorldInData.org/terrorism/ • CC BY-SA

تصویر ۷۳) افراد کشته شده در عملیات تروریستی در سال ۲۰۱۶

<https://ourworldindata.org/grapher/fatalities-from-terrorism?tab=map>

عملیات تروریستی :



تصویر ۷۴) حملات تروریستی صورت گرفته در دنیا در سال ۲۰۱۶

لینک سایت :

<https://www.start.umd.edu/news/terrorist-violence-decreases-worldwide-2017-remains-historically-high>
https://www.start.umd.edu/gtd/images/START_GTD_Heat_Map_2016.jpg

عملیات تروریستی کشورهای مختلف :

عملیات تروریستی ترکیه :

Terrorism in Turkey

The risk of terrorist attacks in Turkey over the past years can be classified as **very high**. Compared to other countries, here are many and momentous events. Over the past 5 years a total number of 893 terrorist incidents has been recorded, in which 1212 people have been killed and 3577 injured. Among them were 35 suicide acts.

In 64 incidents a total of 256 people have been kidnapped or taken as hostage, though a ransom was rarely (2 times) extorted.

[Topic page: Terrorism](#)

[Back to overview: Turkey](#)



تصویر ٧٥) حملات تروریستی کشور ترکیه

<https://www.worlddata.info/asia/turkey/terrorism.php>

عملیات تروریستی پاکستان:

WorldData.info

Europe America Asia Africa Australia Oceania

Terrorism in Pakistan

The risk of terrorist attacks in Pakistan over the past years can be classified as **extremely high**. Worldwide this is one of the most dangerous countries with the most and devastating attacks. Over the past 5 years a total number of 6136 terrorist incidents has been recorded, in which 7129 people have been killed and 13070 injured. Among them were 190 suicide acts.

In 372 incidents a total of 2166 people have been kidnapped or taken as hostage, though a ransom was rarely (49 times) extorted.

> Topic page: Terrorism

[Back to overview: Pakistan](#)



تصویر (٧٦) حملات تروریستی کشور پاکستان

<https://www.worlddata.info/asia/pakistan/terrorism.php>

عملیات تروریستی عراق:

WorldData.info

Europe America Asia Africa Australia Oceania

Terrorism in Iraq

The risk of terrorist attacks in Iraq over the past years can be classified as **extremely high**. Worldwide this is one of the most dangerous countries with the most and devastating attacks. Over the past 5 years a total number of 13232 terrorist incidents has been recorded, in which 37476 people have been killed and 59419 injured. Among them were 1203 suicide acts.

In 610 incidents a total of 17573 people have been kidnapped or taken as hostage, though a ransom was rarely (10 times) extorted.

> Topic page: Terrorism

[Back to overview: Iraq](#)



تصویر ۷۷) حملات تروریستی کشور عراق

<https://www.worlddata.info/asia/iraq/terrorism.php>

عملیات تروریستی افغانستان:

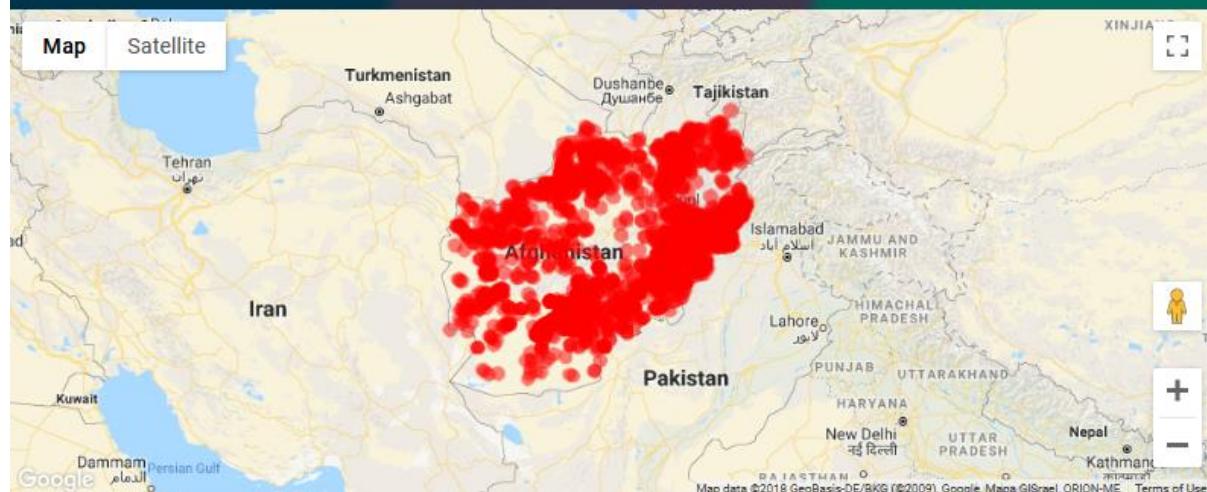
Terrorism in Afghanistan

The risk of terrorist attacks in Afghanistan over the past years can be classified as **extremely high**. Worldwide this is one of the most dangerous countries with the most and devastating attacks. Over the past 5 years a total number of 7025 terrorist incidents has been recorded, in which 22334 people have been killed and 25319 injured. Among them were 626 suicide acts.

In 722 incidents a total of 4677 people have been kidnapped or taken as hostage, though a ransom was rarely (40 times) extorted.

> Topic page: Terrorism

[Back to overview: Afghanistan](#)



تصویر ۷۸) حملات تروریستی کشور افغانستان

<https://www.worlddata.info/asia/afghanistan/terrorism.php>

عملیات تروریستی عربستان سعودی :

WorldData.info

Europe America Asia Africa Australia Oceania

Terrorism in Saudi Arabia

The risk of terrorist attacks in Saudi Arabia over the past years can be classified as **low**. Compared to other countries so far here are only a few incidents. Over the past 5 years a total number of 250 terrorist incidents has been recorded, in which 313 people have been killed and 516 injured. Among them were 17 suicide acts.

In 3 incidents a total of 3 people have been kidnapped or taken as hostage, though a ransom was rarely (1 times) extorted.

> Topic page: Terrorism

[Back to overview: Saudi Arabia](#)



تصویر ۷۹) حملات تروریستی کشور عربستان سعودی

<https://www.worlddata.info/asia/saudi-arabia/terrorism.php>

عمليات تروريستي سوريه:

WorldData.info

Europe America Asia Africa Australia Oceania

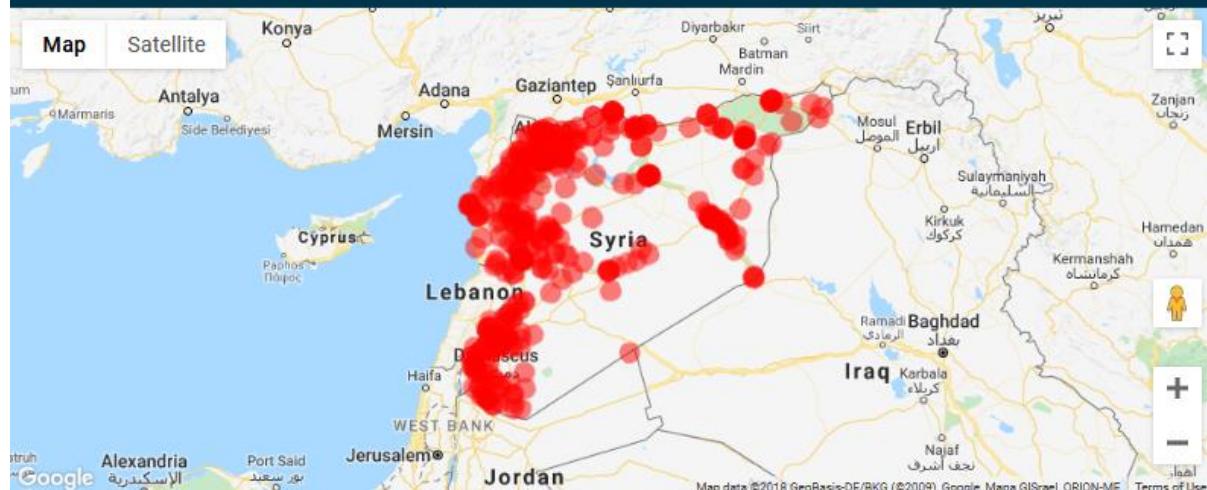
Terrorism in Syria

The risk of terrorist attacks in Syria over the past years can be classified as **extremely high**. Worldwide this is one of the most dangerous countries with the most and devastating attacks. Over the past 5 years a total number of 1443 terrorist incidents has been recorded, in which 9607 people have been killed and 10861 injured. Among them were 225 suicide acts.

In 195 incidents a total of 7083 people have been kidnapped or taken as hostage, though a ransom was rarely (21 times) extorted.

> Topic page: Terrorism

[Back to overview: Syria](#)



تصوير (٨٠) حملات تروريستي كشور سوريه

<https://www.worlddata.info/asia/syria/terrorism.php>

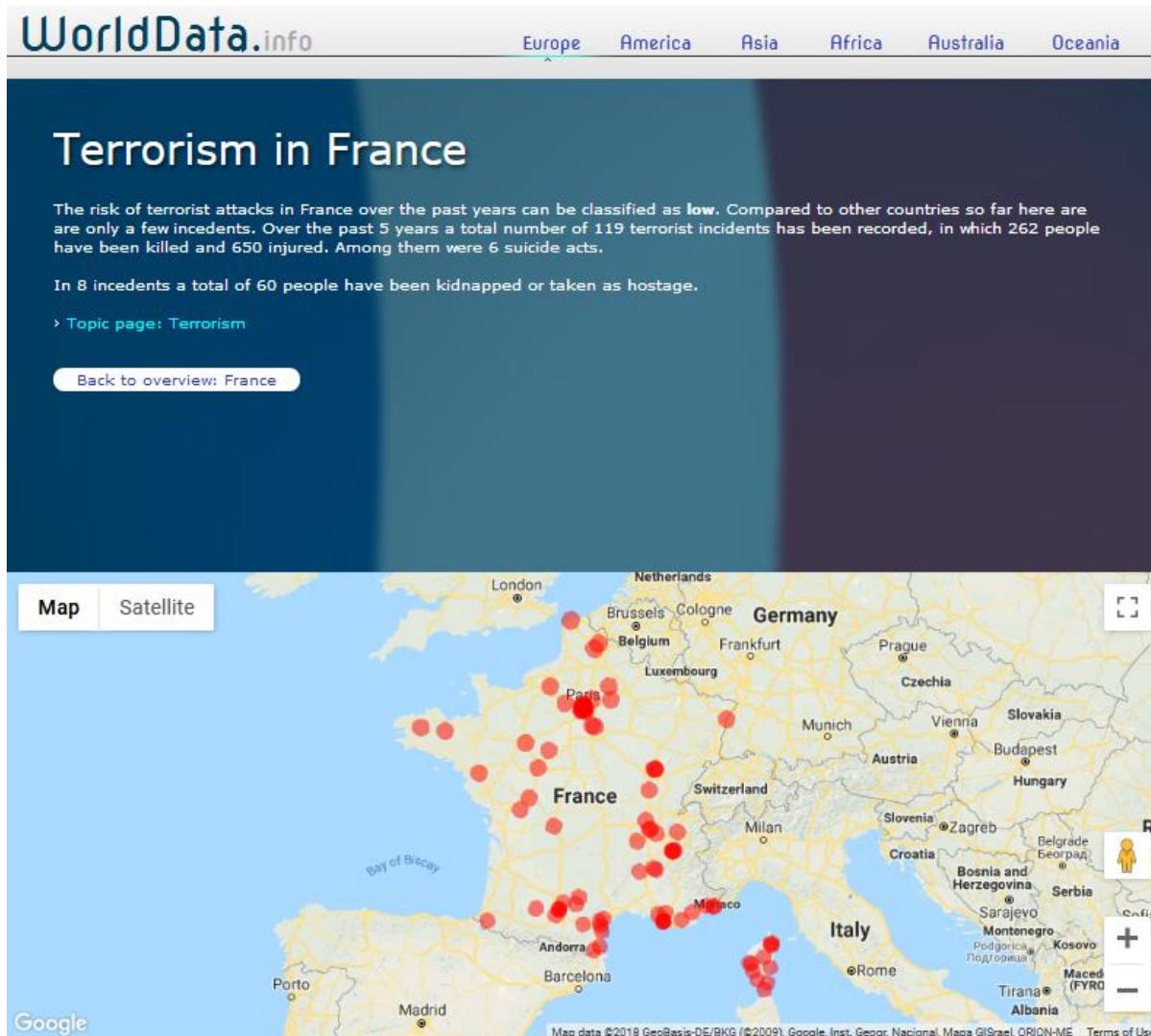
عملیات تروریستی لبنان :



تصویر ۸۱) حملات تروریستی کشور لبنان

<https://www.worlddata.info/asia/lebanon/terrorism.php>

عملیات تروریستی فرانسه :



تصویر ۸۲) حملات تروریستی کشور فرانسه

<https://www.worlddata.info/europe/france/terrorism.php>

عملیات تروریستی آلمان:

WorldData.info

Europe America Asia Africa Australia Oceania

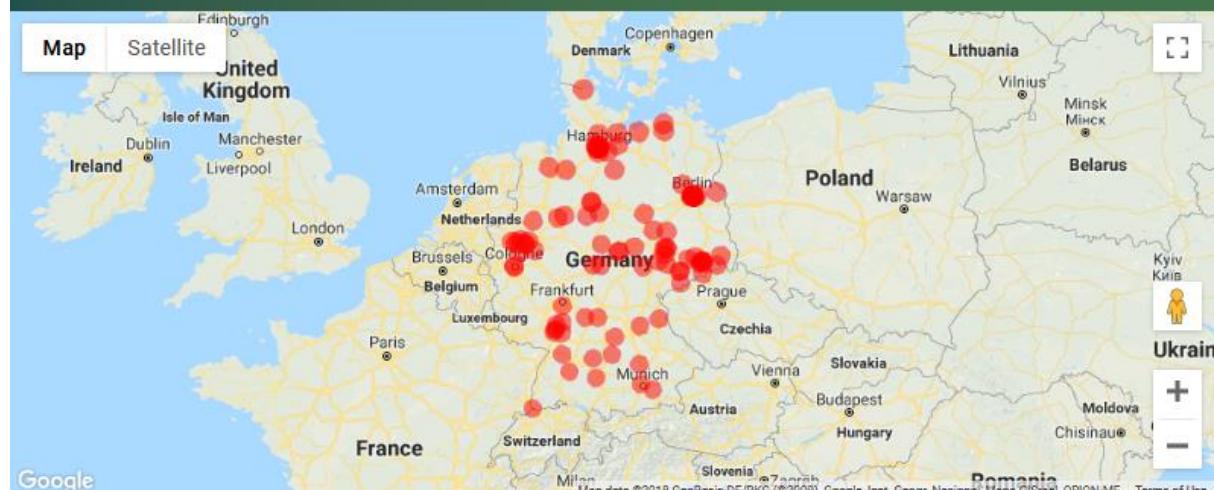
Terrorism in Germany

The risk of terrorist attacks in Germany over the past years can be classified as **almost insignificant**. Compared to other countries here are only quite a few incidents. Over the past 5 years a total number of 131 terrorist incidents has been recorded, in which 34 people have been killed and 178 injured.

In 1 incidents a total of 1 people have been kidnapped or taken as hostage.

> [Topic page: Terrorism](#)

[Back to overview: Germany](#)



تصویر ۸۳) حملات تروریستی کشور آلمان

<https://www.worlddata.info/europe/germany/terrorism.php>

عملیات تروریستی بریتانیا (انگلستان ، ایرلند و ...):



تصویر ۸۴) حملات تروریستی کشور بریتانیا (انگلستان و ...

<https://www.worlddata.info/europe/united-kingdom/terrorism.php>

عملیات تروریستی آمریکا:

WorldData.info

Europe America Asia Africa Australia Oceania

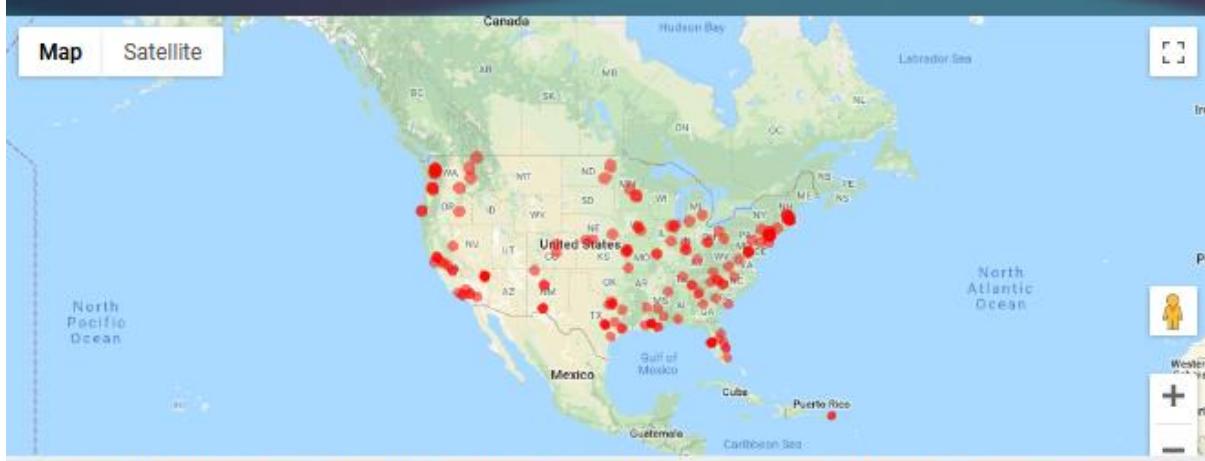
Terrorism in the United States

The risk of terrorist attacks in the United States over the past years can be classified as low. Compared to other countries so far here are only a few incidents. Over the past 5 years a total number of 189 terrorist incidents has been recorded, in which 224 people have been killed and 1393 injured. Among them were 2 suicide acts.

In 4 incidents a total of 6 people have been kidnapped or taken as hostage.

> Topic page: Terrorism

[Back to overview: United States](#)



تصویر ۸۵) حملات تروریستی کشور آمریکا

<https://www.worlddata.info/america/usa/terrorism.php>

عملیات تروریستی ایران:

Terrorism in Iran

The risk of terrorist attacks in Iran over the past years can be classified as **almost insignificant**. Compared to other countries here are only quite a few incidents. Over the past 5 years a total number of 37 terrorist incidents has been recorded, in which 103 people have been killed and 99 injured. Among them were 3 suicide acts.

In 4 incidents a total of 11 people have been kidnapped or taken as hostage.

> [Topic page: Terrorism](#)

[Back to overview: Iran](#)



تصویر ۸۶) حملات تروریستی کشور ایران

<https://www.worlddata.info/asia/iran/terrorism.php>

ب) اقتدار نظامی:

قدرت نظامی در زمان پهلوی:

نقش نیروی نظامی ایران در زمان پهلوی و هدف از آن توانمندسازی آن، صرفاً حمایت از متفاوض دولتهای غربی در منطقه بود. به طور مثال شاه در گفتگو با خبرنگار نیوزویک در ۲۴ زانویه ۱۹۷۷ / ۱۳۵۶ عنوان می‌کند: «اگر شما ایرانی نیرومند

نداشته باشید که شایسته امنیت شما و سراسر منطقه باشد و در موقع ضروری از امنیت خلیج فارس و اقیانوس هند حفاظت کند در آینده چه خواهد کرد، آیا یک میلیون سرباز امریکایی را در منطقه نگه خواهد داشت، ویتنام دیگری به وجود خواهد آورد؟». محمدرضا شاه در دیدار با کنت دمارانش رئیس سازمان جاسوسی فرانسه در ۱۹۷۸ میلادی می گوید «من بهترین وسیله دفاع از غرب در این قسمت دنیا هستم»^{۲۵}

بعد از روی کار آمدن ریچارد نیکسون در آمریکا او سیاست دو ستونی را در منطقه خاورمیانه دنبال کرد هدف از این طرح آن بود که ایران و عربستان به عنوان دو ستون حفاظ منافع آمریکا در خاورمیانه باشند نیکسون در کتابش این گونه می نویسد «از سال ۱۹۵۳ تا ۱۹۷۹ میلادی ایران تحت پادشاهی محمدرضا شاه به عنوان ستون امنیت غرب در منطقه خدمت می کرد»^{۲۶}. زنرال هایزر معاون نیروهای نظامی ناتو می نویسد «برای منافع غرب حضور نیروهای نظامی ایران در منطقه خلیج فارس بسیار حیاتی بود»^{۲۷}

موضوعی که در خرید تجهیزات نظامی توسط پهلوی دوم مورد توجه است ولخرجی شاه در خرید است و اینکه هزینه های پرداختی گاهی خیلی بیشتر از قیمت تجهیزات در آن زمان بوده است و آمریکایی ها که متوجه ولع شاه به خرید اسلحه شده بودند سعی می کردند قیمت های اسلحه ها را افزایش دهند چون از خرید آن توسط شاه مطمئن بودند. در این باره ژنرال ویلیامسون، رئیس هیئت مستشاران نظامی آمریکا در ایران در پایان ماموریت دو ساله خود می گوید «این دو سال ۱۹۷۱-۱۹۷۳ میلادی به نظرم دویست سال طول کشید که در این مدت در مورد ۷۰۰ قرارداد به ارزش تقریبی ۴ میلیارد دلار مذاکره کردم ... ایران مرکز معامله خوبی بود این کشور بوفه بازرگانان نام گرفته بود. این بوفه بسیار بسیار خوب بود و منافع تجاری در آن فوق العاده بود»^{۲۸}

حضور و نقش بیگانگان در ارتقش:

سولیوان سفیر امریکا در کتاب خاطرات دو سفیر می گوید: «تفاوت میسیون نظامی آمریکا در ایران با هیئت های نظامی در سایر کشورهای جهان این بود که پرسنل نظامی آمریکا در ایران عملا جزء نیروهای مسلح ایران به شمار می آمدند مستشاران و کارکنان آمریکایی نیروهای مسلح ایران، حقوق بگیر دولت ایران بودند حقوق و مزايا، هزینه ایاب و ذهب و مخارج تحصیل فرزندان آنها از طرف دولت ایران تامین می شد و علائمی که روی یونیفورم آنها دوخته می شد آنها را عضو خانواده نیورهای مسلح ایران به شمار می آورد»^{۲۹}

^{۲۵} دمارانش جنگ جهانی چهارم ص ۲۵۹

^{۲۶} نیکسون ۱۹۹۹ پیروزی بدون جنگ ص ۱۳۴

^{۲۷} هایزر، ماموریت مخفی در تهران ص ۴۶

^{۲۸} بیل، عاقاب و شیر، ص ۳۲۷

^{۲۹} سولیوان و پارسونز، خاطرات دو سفیر، ص ۷۴

تا اواسط ۱۳۵۴ حدود ۳۵ هزار خارجی تنها در تهران زندگی می کردند که اغلب آنها اروپایی و تکنسین ، مدیر ، مشاور یا نمایندگان شرکتهای خارجی و از این جمع عده زیادی مربوط به ارتش بودند. ... تکنسینهای آمریکایی تا ۱۲۵۰۰ دلار در ماه می گرفتند . در سال ۱۳۵۴ حدود ۲۰ هزار مستشار نظامی آمریکایی در ایران بودند.^{۳۰}

آنچه که بیان شد نشانگر این موضوع است علی رغم اینکه شاه دوست داشت با صرف کردن هزینه زیاد و خرید اسلحه به قیمت‌های خیلی بالا خود را فردی قادرمند نشان دهد در حقیقت او باید حافظ منافع غرب در منطقه می بود. شاه حتی در برخورد با مردم کشور خودش نیز تابع دستورات بیگانگان بود و در حالی که آمریکا و انگلیس برای ایران نخست وزیر انتخاب می کردند نحوه برخورد با مردم نیز با هماهنگی و حمایت آنها انجام می شد. رابت شولزینگر در مورد اعلام حکومت نظامی در شانزدهم شهریور ۱۳۵۷ می نویسد «در روز هفتم سپتامبر(۱۶ شهریور)شاه به توصیه برزنیستکی حکومت نظامی اعلام کرد»^{۳۱}

جان استمپل (افسر اطلاعاتی سفارت آمریکا) نیز در کتاب خود در این باره می گوید: «دو روز بعد از جمیعه سیاه، برزنیستکی به طور خصوصی به شاه تلفن کرد و گفت که برای اعاده ای نظم، هر کاری که لازم است، انجام بده ». ^{۳۲}

در پایان می توان گفت حکومت پهلوی ایران را به لحاظ فراهم سازی تجهیزات نظامی و هم از لحاظ نحوه عملکرد، کشوری وابسته به کشورهای دیگر بویژه آمریکا کرده بود و آن ها بودند که نقش اصلی را در مدیریت کشور ایفا می کردند.

اقتدار نظامی در جمهوری اسلامی:

برای ورود و مقایسه وضعیت اقتدار قبل و بعد از انقلاب، توان نظامی جمهوری اسلامی ایران از دو منظر نیروی انسانی و تسليحات مورد ارزیابی قرار می گیرد.

نیروی انسانی:

نیروی انسانی مهم‌ترین مؤلفه قدرت نظامی می باشد. نیروی انسانی کارآمد دارای دو شاخه آموزش و ورزیدگی بالا و انگیزه زیاد است. نیروی انسانی بالانگیزه حتی در کمبود امکانات و آموزش‌ها مقاومت خواهد کرد و با تلاش خود موجب

^{۳۰}. آگاهام، ایران سراب قدرت ص ۱۰۷-۱۰۸.

^{۳۱}. رابت شولزینگر . دیپلماسی آمریکا در قرن بیستم . "ترجمه محمد رفیعی مهرآبادی . تهران : مرکز چاپ و انتشارات وزارت امور خارجه ، ۱۳۷۹ . ص ۵۷۷

^{۳۲}. جان دی استمپل . "دون انقلاب ایران . "ترجمه منوچهر شجاعی . تهران : مؤسسه خدمات فرهنگی رسا، ۱۳۷۷ . ص ۱۶۹

نزول رحمت و یاری خدا خواهد گردید امری که به دفعات بسیار زیاد در دفاع مقدس و دفاع از مظلومین و دوستان شامل حال ما شده است.

اهمیت نیروی انسانی در هنگامی اثر خود را نمایان خواهد کرد که فرد در نزدیکی مرگ قرار داشته باشد و اگر انگیزه والایی نداشته باشد میدان نبرد را ترک خواهد نمود. این در حالی است که نیروهای جمهوری اسلامی ایران به برکت انقلاب و ایجاد روحیه شهادت طلبی تا آخرین قطره خون در میدان نبرد ایستادگی کردند.

تجهیزات نظامی:

تجربه گران قدر دفاع مقدس دید مناسبی از نقش تجهیزات مختلف نظامی در صحنه نبرد واقعی ایجاد نمود. این دید مناسب به همراه امکانات و محدودیت‌های علمی و فناوری موجود در کشور و همچنین توان اقتصادی، نقش مؤثری در تدوین نقشه راه تسليحاتی کشور داشت. هوشمندی طراحان این نقشه راه در سال‌های اخیر و با گسترش انواع تهدیدات نظامی و مقابله قاطعانه جمهوری اسلامی با آن‌ها، نمایان گردید. در ادامه به بررسی مهم‌ترین تجهیزات نظامی کشور پرداخته می‌شود. خود کفایی و دست یابی به تجهیزاتی که توان مقابله نظامی با دشمن را داشته باشد مانع از حمله مستقیم دشمن به کشور می‌شود.

موشک بالستیک:

در سال‌های انتهایی دفاع مقدس نقش فوق العاده تأثیرگذار موشک‌ها به خوبی آشکار گردید. موشک و هوابیما دو ابزار نظامی به منظور تخریب اهداف در عمق خاک دشمن است. اما تفاوت‌های بسیاری میان آن دو است که منجر به انتخاب موشک به عنوان مهم‌ترین ابزار دفاعی تاکنون بوده است:

- دانش و فناوری موشک بسیار ساده‌تر از هوابیما است.
- هزینه نگهداری هوابیما بسیار بیشتر از موشک است.
- هزینه ساخت فرودگاه نسبت به انبار موشک بسیار بیشتر است.
- فرودگاه در محیط باز و در دید قرار دارد و معمولاً امکان پدافند غیرعامل در آن‌ها فراهم نیست در حالی که امکان ذخیره‌سازی موشک در دل کوه‌ها و عمق زمین وجود دارد.
- قیمت هر موشک بین ۱/۲۰ – ۱/۵۰ قیمت هوابیما است.^{۳۳}
- هدف قرار دادن موشک نسبت به هوابیما بسیار دشوارتر است.

^{۳۳} mehrnews.com/news/4465400

- امکان دستیابی به مسیرهای دورتر در موشک‌ها بسیار راحت‌تر است نسبت به هواپیما (در هواپیما نیاز به چند بار سوخت‌گیری برای رسیدن و بازگشت از مسیرهای دورتر وجود دارد).
- خطر از دست دادن و یا اسارت نیروی انسانی در هواپیما وجود دارد درحالی‌که موشک از خاک خود و بدون خطر شلیک می‌شود.
- هزینه پرواز هواپیما بسیار زیاد است درحالی‌که موشک این هزینه را ندارد.

البته هواپیما برتری‌هایی نسبت به موشک دارد، از آن جمله می‌توان به موارد زیر اشاره نمود:

- امکان استفاده از هواپیما در دفعات زیاد وجود دارد.
- امکان تعمیر نگهداری هواپیما در سال‌های طولانی وجود دارد درحالی‌که موشک بعد از مدتی بلااستفاده می‌گردد.
- دقت تخریب هدف و دستیابی به اهداف متحرک در هواپیما عموماً بیشتر است.

مجموع علل فوق دلایل انتخاب موشک به عنوان مهم‌ترین سلاح دفاعی جمهوری اسلامی شد که از این میان ارزان قیمتی، سطح فناوری پایین‌تر و امکان پرتاب از سکوی متحرک عوامل تأثیرگذارتری بودند.

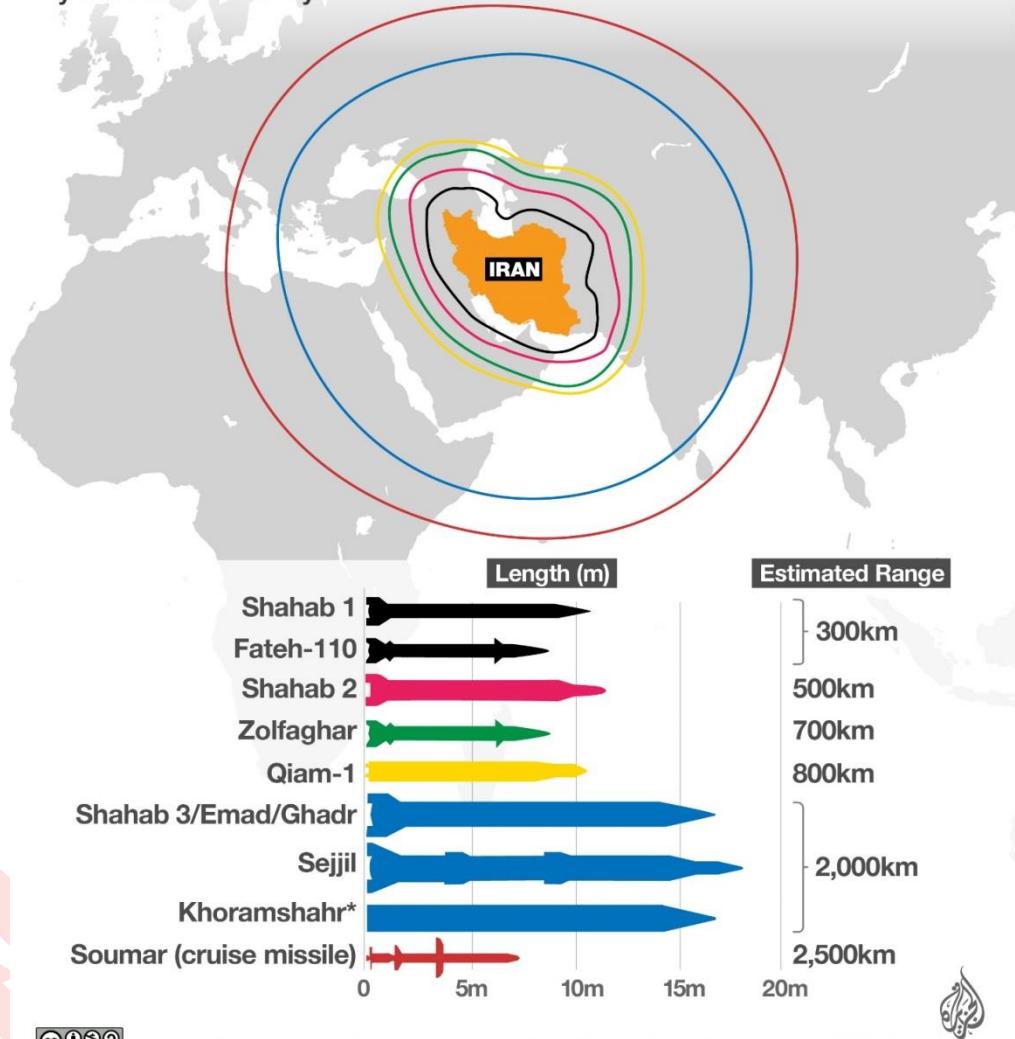
جمهوری اسلامی اکنون به تنوع بالایی از موشک‌های بالستیک نظیر سجیل، عمام، قدر، خرمشه، قیام، ذوالفقار، فاتح، خلیج‌فارس و هرمز، با بردها و قدرت تخریب‌های متفاوت دست‌یافته است، که عموم آن‌ها به دقت نقطه زنی داشته و یا امکان تعقیب امواج راداری را دارا می‌باشند. نقطه زنی و هدف‌گیری رادارها امکان تخریب نقاط حیاتی دشمنان مانند انبار مهمات، فرودگاه‌ها، ساختمان‌های حیاطی دولتی، پل‌ها، جاده‌های اصلی، راه‌آهن، نیروگاه‌ها و ... را امکان‌پذیر می‌نماید.

موشک کروز:

موشک کروز به دلیل حرکت در نزدیکی سطح زمین و یا دریا از دید رادارها به دورمانده و با اطمینان بسیار بالایی خود را به نزدیکی هدف می‌رساند. موشک‌های کروز در دو نوع دریایی و زمینی هستند. موشک‌های کروز به دلیل شکل و ساختاری که دارند قابلیت پرتاب از زمین، دریا و هوای رادارند و همین موضوع قابلیت عملیاتی بالایی را برای کاربران آن‌ها ایجاد می‌نماید. ایران دارای تنوع گسترده‌ای از موشک‌های کروز دریایی به نام‌های قادر، ظفر، کوثر، نور، قدیر، نصر و نصر بصیر و موشک کروز زمینی سومار است.

Iran's ballistic missiles

Iran has been working on its ballistic missile capabilities for the last three decades. These are some of the most prominent missiles used by the Iranian military.



Source: Missile Threat, CSIS | Last updated: Sept 2017

*Length unknown

@AJLabs ALJAZEERA

تصویر ۸۷) معرفی برخی از موشک‌های ایران تا سپتامبر سال ۲۰۱۷ میلادی

پهپاد:

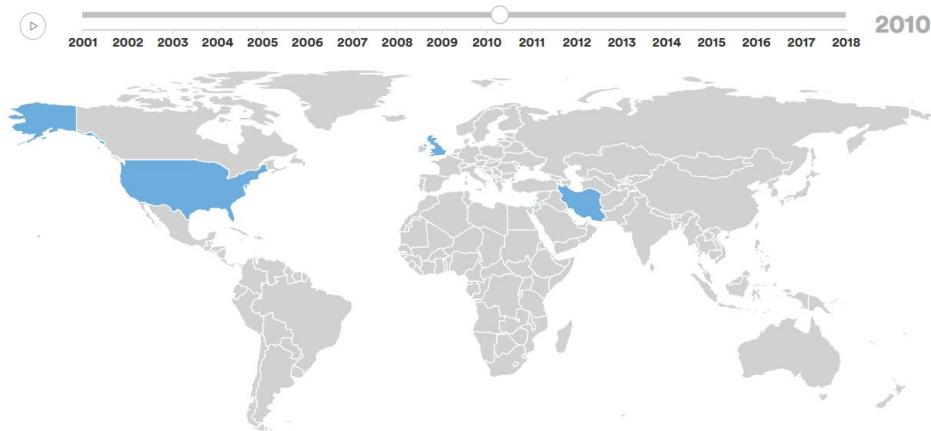
پهپاد (پرنده هدایت‌پذیر از دور) در سال‌های انتهایی دفاع مقدس پهپادهای نسبتاً ابتدایی با قابلیت‌هایی محدود مورد استفاده قرار گرفتند و قابلیت‌های شگفت‌انگیز آن‌ها موردن توجه کاربران و فرماندهان نظامی قرار گرفت به‌طوری‌که از انتهای جنگ تحمیلی تاکنون جزو تجهیزات دفاعی ما قرار گرفتند.

پهپادها دارای مزایای زیر می‌باشند :

- هزینه و دانش فنی بسیار کمتر نسبت به هواپیما
- ابعاد کوچک‌تر و صدای کمتر نسبت به هواپیما
- بی‌نیازی به خلبان و درنتیجه اینمی نیروهای خودی
- در اکثر موارد بی‌نیازی به فرودگاه و باند فرود

به دلایل ذکر شده شناسایی و امکان هدف‌گیری پهپادها بسیار دشوار است ضمن آنکه در اکثر موارد هزینه هدف‌گیری از قیمت پهپاد بیشتر است.

عملیات پهپادهای ایرانی در تصویربرداری از پایگاههای نیروهای فرا منطقه‌ای اطراف کشور و نیز علیه نیروهای تکفیری در خاک سوریه همچنین عملیات پهپادی نیروهای مقاومت در حزب ... لبنان و انصار ... یمن نشان‌دهنده رشد بالای این توانمندی در جمهوری اسلامی است. جمهوری اسلامی دارای تنوع گسترده‌ای از پهپادهای تولید خود است که جزو پیشرفته‌ترین پهپادهای دنیا هستند. پهپادهایی نظیر شاهد ۱۲۹، خانواده ابابیل، مهاجر و



تصویر ۸۸) ایران بعد از آمریکا و انگلستان سومین کشوری است که به توانایی تولید پهپاد می‌رشد.

لینک سایت:

<https://www.newamerica.org/in-depth/world-of-drones/3-who-has-what-countries-armed-drones/>

پدافند هوایی:

پدافند هوایی به سه رده ارتفاع پست، متوسط و بلند دسته‌بندی می‌گردد. جمهوری اسلامی نیز تقریباً به همین ترتیب تمرکز بر ارتقای سامانه‌های خود نموده است که از علل آن اختلاف سطح فناوری آن‌ها و نیز تکاملی بودن این تجهیزات هستند. از سامانه ارتفاع پست می‌توان به سامانه‌های میثاق، یا زهراء، راپیر، تور-ام-۱، سماوات، حائل، سعیر و سراج اشاره نمود. سامانه‌های سوم خرداد، طبس، شلمچه، مرصاد، تلاش و صیاد جزو سامانه‌های میان برد جمهوری اسلامی هستند که به صورت پیوسته در سال‌های اخیر گسترش یافته‌اند. سامانه S-300 نیز تنها سامانه برد بلند موجود در کشور است اما تلاش‌های بسیاری به منظور ساخت سامانه برد بلند باور ۳۷۳ انجام شده که امید می‌رود به‌زودی به سازمان رزم نیروهای مسلح ملحق گردد.

قایق‌های تندرو و زیردریایی‌های کوچک:

قایق‌های تندرو یکی از تجهیزات نظامی تأثیرگذار بر جنگ نامتقارن در دریا است. قایق‌های تندرو به دلیل ابعاد کوچک در رادارها دیده نمی‌شوند و به همین دلیل می‌توانند خود را به اهداف نزدیک نمایند. قایق‌های تندرو به‌نهایی امکان حمل مقدار زیادی تسلیحات ندارند اما به دلیل هزینه ساخت بسیار پایین، می‌توان تعداد زیادی از آن‌ها را استفاده نمود. تجربیات گران‌بهایی از استفاده از قایق‌های تندرو در جنگ نفتکش‌ها و مین‌ریزی خلیج‌فارس و برخورد با ناوهای آمریکایی به دست آمد که نشان‌دهنده کارایی بالای قایق‌های تندرو است. جمهوری اسلامی تنوع گسترده‌ای از قایق‌های تندرو مانند آذرخش در اختیار دارد.

زیردریایی‌های کوچک به دلیل حرکت در نزدیکی سطح آب در رادارها و سونارهای دریایی شناسایی نمی‌شوند و امکان نزدیکی به اهداف و انجام عملیات خاص نظامی مانند مین‌ریزی و کامان دویی و نیز حمل اژدر را دارا می‌باشند. چند نوع زیردریایی کوچک در ایران تولید و استفاده می‌شود.

همچنین زیردریایی‌های بزرگ‌تر، مانند غدیر که مناسب شرایط اقلیمی خلیج‌فارس طراحی گردیده‌اند، توانایی حمل اژدر و نیروهای بیشتر را دارا می‌باشند.

سایر تجهیزات:

در سال‌های اخیر با رشد توانمندی‌های علمی، فناوری و صنعتی کشور حرکت به سمت ساخت تجهیزات نظامی دیگر نظریه‌های پیش‌بینی، ناو، چرخ‌بال و تانک آغاز شده است. طراحی هوایپیمایی نظری قاهر، صاعقه و کوثر و ناوشکن‌های کلاس موج مانند

جماران، الوند و سهند و ناوشکن‌ها و زیردریایی‌های بزرگ‌تر در حال ساخت مانند خلیج‌فارس و فاتح و نیز تانک‌هایی مانند کرار و ذوالفقار و خودروهای نظامی حفاظت‌شده مانند طوفان نمونه‌هایی از آخرین دست آورده‌های نظامی است.

تجهیزات فوق‌الذکر به لطف خدا اقتدار دفاعی بالایی برای جمهوری اسلامی ایجاد نموده است که فکر هرگونه حمله نظامی را از دشمنان گرفته و عکس‌العمل جمهوری اسلامی در مقابل گروهک‌های تروریستی مورد حمایت نظام سلطه نشانه اقتدار نظامی و توانمندی بالای آن است.

در تمام این تلاش‌ها و دست آورده‌ها لطف الهی و نظر صاحب‌الزمان که مصدق نصر بندگان مؤمن خود است بارها در میدان‌های مختلف مانند دفاع مقدس، جنگ نفت‌کش‌ها، فرود پهپاد فوق پیشرفته RQ-170 ... نمود پیداکرده است که مهم‌ترین علت آن راهبری هوشمندانه ولی‌فقیه، ولايتمداری و از خود گذشتگی نیروهای مسلح و نیز استقلال و خودبازاری بوده است.

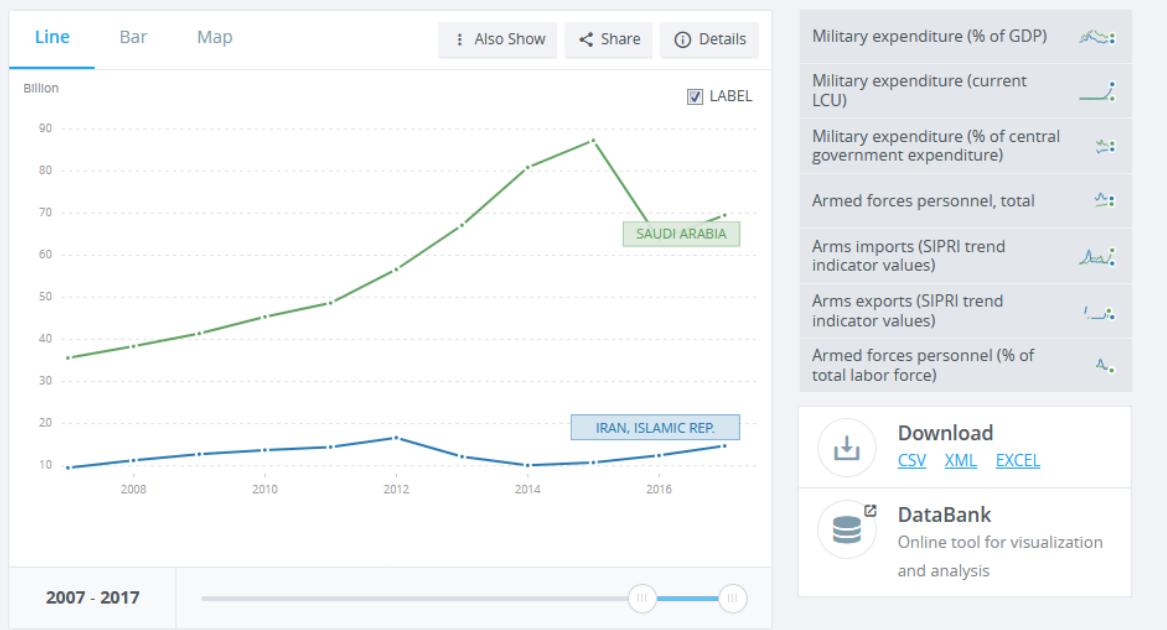
بودجه دفاعی:

نکته‌ای که باید به آن اشاره نمود بودجه دفاعی ایران است. این موفقیت‌های چشمگیر با بودجه‌ای اندک در قیاس با کشورهای دیگر به دست‌آمده است. برای نمونه می‌توان به عربستان سعودی اشاره نمود. درحالی که بودجه دفاعی آن در حدود ۷ برابر ایران است (تصویر ۸۹)، اما به دلیل عدم استقلال عمدۀ بودجه دفاعی خود را صرف خرید تجهیزات از کشورهای دیگر بخصوص آمریکا می‌نماید ولی این تجهیزات نه تنها قدرتی ایجاد نمی‌نماید بلکه باعث تعبیر عربستان به گاو شیرده توسط رئیس‌جمهور آمریکا شده است. و به اعتقاد مقامات آمریکایی عربستان قدرت یک هفته ایستادگی در مقابل ایران را ندارد.

Military expenditure (current USD)

Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI), Yearbook: Armaments, Disarmament and International Security.

License: Use and distribution of these data are subject to Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI) terms and conditions. ⓘ



تصویر ۸۹) مقایسه بودجه نظامی ایران و عربستان سعودی

لينك سايت

<https://data.worldbank.org/indicator/MS.MIL.XPND.CD?end=2017&locations=IR-SA&start=2007>

پ) اقتدار منطقه‌ای:

در قبل از انقلاب، ایران به عنوان ژاندارم آمریکا در منطقه شناخته می‌شد. در بسیاری از اتفاقات منطقه تنها نقشه مزدور آمریکا را بازی می‌کرد مانند ارسال نیروی نظامی به عمان بین سال‌های ۱۳۵۲-۱۳۵۴ با احتساب ارزش دلار در سال ۲۰۱۸ رقمی در حدود ۶ میلیارد دلار^{۳۴} و بیش از ۲۰۰ کشتہ و ۷۰۰ زخمی که جایگاه ایران را در بین کشورهای منطقه تضعیف نمود. حمایت از دولت غرب‌گرای یمن شمالی در مقابله با دولت شرق‌گرای جنوبی آن، کمک به ویتنام جنوبی موردهمایت

^{۳۴} <https://www.measuringworth.com/calculators/uscompare/relativevalue.php>

آمریکا، کمک به سومالی مورد حمایت غرب در جنگ با اتیوپی مورد حمایت شرق، کمک به زئیر، مراکش و کمک یک میلیارد دلاری به انور سادات^{۳۵} نمونه‌هایی از مأموریت‌های نظامی شاه به دستور آمریکا است.

پس از پیروزی انقلاب اسلامی و آرمان کمک به مظلومین، جمهوری اسلامی کمک به ملت‌های تحت ظلم منطقه و جنبش‌های آزادی‌خواه مستقل را در دستور کار خود قرارداد. با پیروزی انقلاب اسلامی ایران آرمان و شعارهای آن مورد توجه بسیاری از ملت‌ها واقع گردید و باعث بیداری بسیاری از آن‌ها و قیام آن‌ها بر ضد نظام سلطه و اشغالگری و استعمار کمک به حزب الله لبنان، جنبش‌های آزادی‌بخش فلسطینی، حمایت از مسلمانان بوسنی در مقابل صربها، حمایت از ائتلاف شمال افغانستان در جنگ با طالبان، حمایت از مردم مظلوم بحرین، و حمایت از انصار الله یمن نمونه‌های این کمک‌ها است.

در سال‌های اخیر با ایجاد گروه‌های تکفیری به وسیله غرب ظلم و جنایات گسترده‌ای علیه مردم مظلوم منطقه انجام دادند. داعش و جبهه النصره دو گروه تکفیری شاخص بودند که با اشغال مناطق بزرگی از سوریه و عراق صدها هزار انسان بی‌گناه را کشتند و میلیون‌ها نفر را آواره کردند. جمهوری اسلامی با کمک به دولت‌های این کشورها شر گروه‌های تکفیری را از بین بردا. در یمن نیز جمهوری اسلامی ایران با حمایت از انقلاب مردمی، مقابل حمله کشورهای دیکتاتور منطقه به رهبری آمریکا در کنار ملت یمن ایستاد.

حمایت‌های جمهوری اسلامی از ملت‌های منطقه و نهضت‌های آزادی‌بخش باعث افزایش علاقه ملت‌های منطقه به جمهوری اسلامی و شکل‌گیری گروه‌های مقاومت دوست دار ایران گردیده است. این موضوع دشمنان جمهوری اسلامی را وادار کرده است که هزاران کیلومتر دورتر از مرزهای ایران با جمهوری اسلامی نزاع داشته باشند و هیچ موضوع منطقه‌ای نیست که بدون در نظر گرفتن رأی ایران به سرانجام برسد.

پیشرفت های زیر ساختی

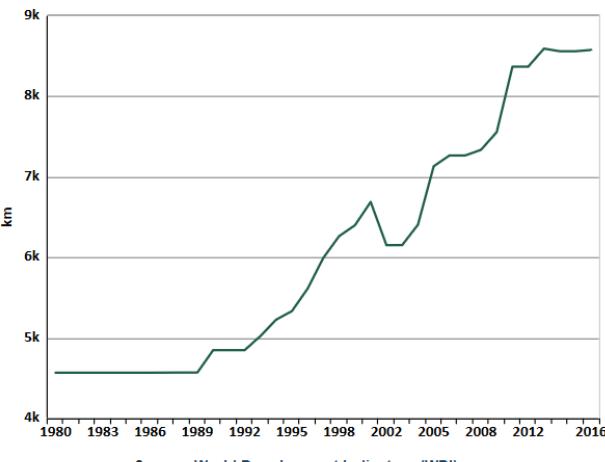
زیر ساخت، در عمومی‌ترین حالت، یک دسته از عوامل ساختاری به هم پیوسته می‌باشد که تکیه‌گاه اسکلت یک ساختمان کامل را فراهم می‌آورد. حال "زیرساخت" برای کشور به حوزه‌های مختلفی در کشور اطلاق شده که اساس و بنیان کشور به آنها وابسته باشد.

الف) حوزه حمل و نقل:

خطوط ریلی:

رشد ۲ برابری راه آهن کشور:

What is Iran rail lines?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2016	8,576	0.19 %
2015	8,560	0.00 %
2014	8,560	-0.38 %
2013	8,593	2.68 %
2012	8,368	0.00 %
2011	8,368	10.76 %
2009	7,555	3.00 %
2008	7,335	0.96 %
2007	7,265	0.00 %
2006	7,265	1.88 %
2005	7,131	11.33 %
2004	6,405	

(World Bank) تصویر ۹۰ روند تغییر مقدار طول خطوط ریلی ایران ۱۹۸۰-۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی

لینک سایت:

<https://data.worldbank.org/indicator/IS.RRS.TOTL.KM?end=2016&locations=IR-1W&start=1980&view=chart>

ارتقای ۱۳ پله‌ای ایران در رتبه‌بندی خطوط

ریلی جهان:

ایران در طول ۳۰ سال اخیر از رتبه‌ی ۲۷ به رتبه‌ی ۱۵ ارتقا یافته است.

Rail lines

(km)

In 2016, rail lines in Iran was 8,576 km. In the ranking by rail lines including 51 countries, Iran has the 46th rank that is close to the positions of such countries as Egypt and the Israel. Compared to China which at the top of the ranking with rail lines of 67,092 km in 2016, Iran has 87.22 % percent lower rail lines.

The description is composed by Yodatai, our digital data assistant. Have a question? [Ask Yodatai](#) ›

What is rail lines?

Rail lines are the length of railway route available for train service, irrespective of the number of parallel tracks.

		2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2005	2000	1990
27	Iran	8,576	8,560	8,560	8,593	8,368	8,368	–	7,131	6,688	4,847
1	United States	–	–	228,218	228,218	228,218	228,218	228,513	–	159,822	193,158
2	Russia	85,375	85,262	85,266	85,266	84,249	85,167	85,292	85,542	86,075	85,969
3	India	–	66,030	65,808	65,436	64,460	64,460	63,974	63,465	62,759	62,367
4	China	67,092	67,212	66,989	66,585	66,298	66,050	66,239	62,200	58,656	53,378
5	France	–	–	30,013	30,013	30,013	34,621	33,608	29,286	32,515	34,070
6	Argentina	28,527	28,527	25,023	25,023	25,023	25,023	25,023	35,753	–	34,059
7	Poland	18,429	18,510	18,942	18,959	19,617	19,725	19,702	19,599	22,560	26,228
8	Ukraine	21,603	20,975	21,626	21,626	21,643	21,665	21,705	22,001	22,302	23,316
9	South Africa	–	–	20,500	20,500	20,500	20,500	22,051	20,047	22,657	21,617
10	Mexico	–	–	26,704	26,704	26,704	26,704	26,704	26,662	–	20,351
11	Japan	15,108	16,704	16,703	19,436	20,140	20,140	20,035	20,096	20,165	20,254
12	United Kingdom	–	16,241	16,530	15,857	16,423	16,408	–	16,208	15,991	16,588
13	Italy	16,788	16,724	16,723	16,752	17,060	17,045	18,011	16,751	16,499	16,086
14	Kazakhstan	15,530	14,767	14,767	14,767	14,319	14,184	14,202	14,204	13,545	14,465
15	Spain	15,650	15,711	15,453	15,582	15,665	15,680	15,317	14,484	13,866	12,560
16	Romania	10,766	10,770	10,770	10,768	10,777	10,777	–	10,781	11,364	11,348
17	Sweden	9,684	9,716	9,689	9,765	9,944	10,014	9,957	9,867	10,068	10,081
18	Serbia	–	3,809	3,809	3,809	4,048	4,058	4,058	4,057	4,058	9,490
19	Pakistan	–	9,255	9,155	7,791	7,791	7,791	7,791	7,791	7,791	8,775

Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

الف) برای سال ۱۹۹۰ میلادی

What is rail lines?

Rail lines are the length of railway route available for train service, irrespective of the number of parallel tracks.

		EXPORT TABLE	EXPLORE DATA	View Map	Embed	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2005	2000	1990
15	Iran					8,576	8,560	8,560	8,593	8,368	8,368	—	7,131	6,688	4,847
1	Russia					85,375	85,262	85,266	85,266	84,249	85,167	85,292	85,542	86,075	85,969
2	China					67,092	67,212	66,989	66,585	66,298	66,050	66,239	62,200	58,656	53,378
3	Germany					33,380	33,331	33,426	33,449	33,509	33,576	33,708	34,228	36,652	—
4	Argentina					28,527	28,527	25,023	25,023	25,023	25,023	25,023	35,753	—	34,059
5	Ukraine					21,603	20,975	21,626	21,626	21,643	21,665	21,705	22,001	22,302	23,316
6	Poland					18,429	18,510	18,942	18,959	19,617	19,725	19,702	19,599	22,560	26,228
7	Italy					16,788	16,724	16,723	16,752	17,060	17,045	18,011	16,751	16,499	16,086
8	Spain					15,650	15,711	15,453	15,582	15,665	15,680	15,317	14,484	13,866	12,560
9	Kazakhstan					15,530	14,767	14,767	14,767	14,319	14,184	14,202	14,204	13,545	14,465
10	Japan					15,108	16,704	16,703	19,436	20,140	20,140	20,035	20,096	20,165	20,254
11	Romania					10,766	10,770	10,770	10,768	10,777	10,777	—	10,781	11,364	11,348
12	Turkey					10,131	10,131	10,087	9,718	9,642	9,642	9,594	8,697	8,671	8,429
13	Sweden					9,684	9,716	9,689	9,765	9,944	10,014	9,957	9,867	10,068	10,081
14	Czech Republic					9,463	9,467	9,458	9,459	9,469	9,470	9,569	9,513	9,365	—
16	Hungary					7,749	7,896	7,895	7,895	7,877	7,906	7,893	7,950	8,004	7,617
17	Finland					5,926	5,923	5,944	5,944	5,944	5,944	5,919	5,732	5,854	5,867
18	Belarus					5,459	5,469	5,470	5,469	5,462	5,482	5,503	5,498	5,512	5,569
19	Egypt					5,153	5,153	5,195	5,195	5,195	5,195	5,195	5,150	5,024	4,751
20	Austria					4,917	4,937	4,865	4,859	4,985	5,021	5,066	5,781	5,780	5,624

Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

ب) برای سال ۲۰۱۶ میلادی

(تصویر ۹۱) رتبه بندی کشورهای جهان در زمینه احداث خطوط ریلی در سال های ۱۹۹۰ و ۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی [World Bank](#))

لینک سایت :

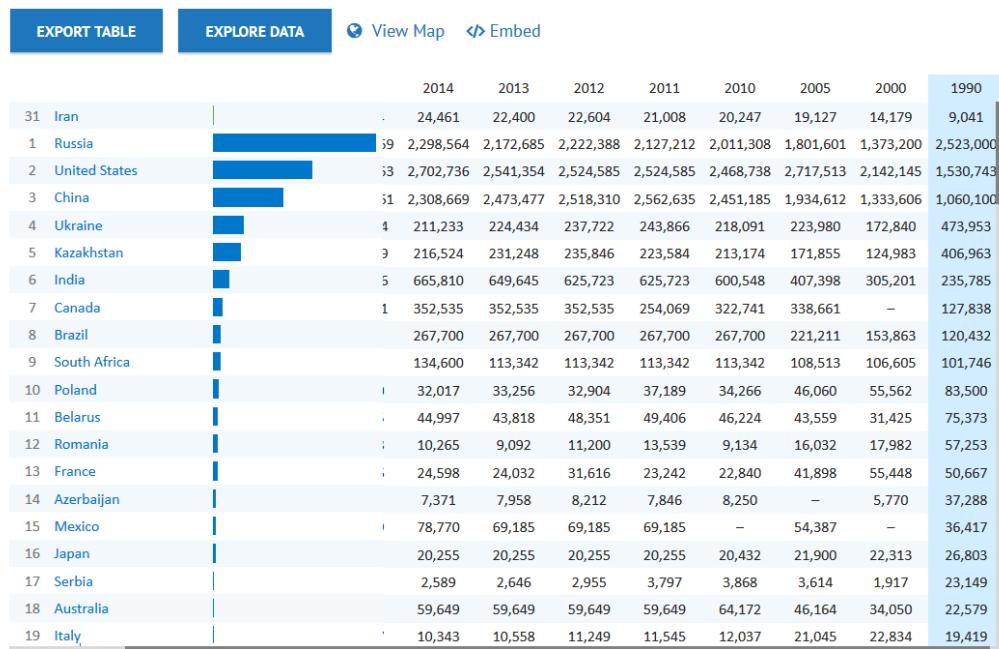
<https://data.worldbank.org/indicator/IS.RRS.TOTL.KM?end=2016&locations=IR-1W&start=1980&view=chart> <https://knoema.com/atlas/topics/Transportation/Rail-transport/Rail-lines?baseRegion=IR>

ارتقای ۲۵ پله‌ای ایران در رتبه‌بندی ترابری

خطوط ریلی جهان:

What is goods transported by railways?

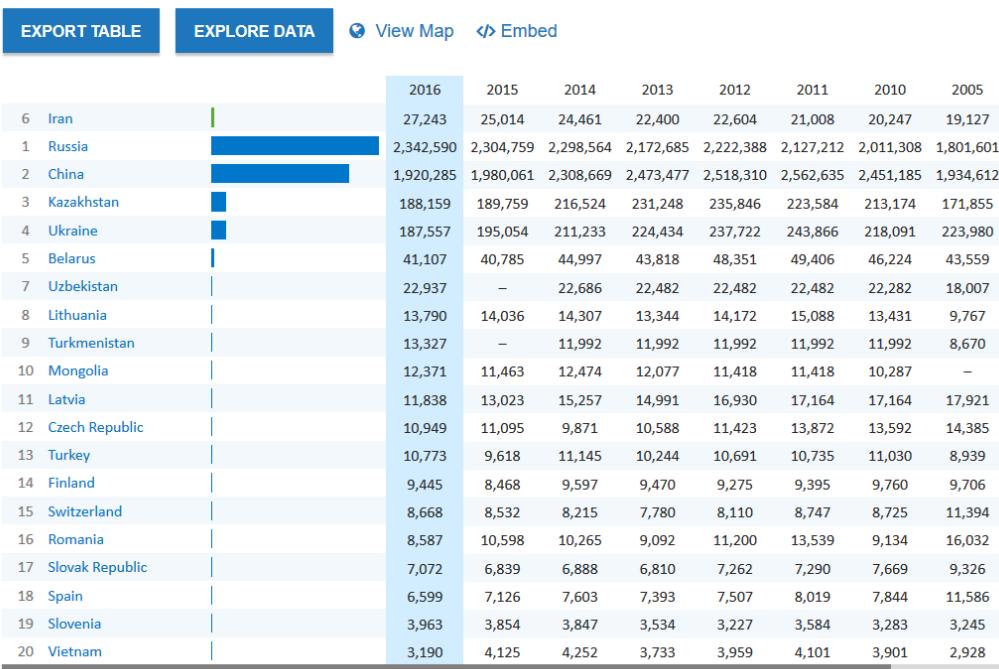
Goods transported by railway are the volume of goods transported by railway, measured in metric tons times kilometers traveled.



Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

What is goods transported by railways?

Goods transported by railway are the volume of goods transported by railway, measured in metric tons times kilometers traveled.



Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

ب) برای سال ۲۰۱۶ میلادی

(تصویر ۹۲) رتبه بندی کشورهای جهان در زمینه رشد حمل بار در طول سالهای ۱۹۹۰ و ۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

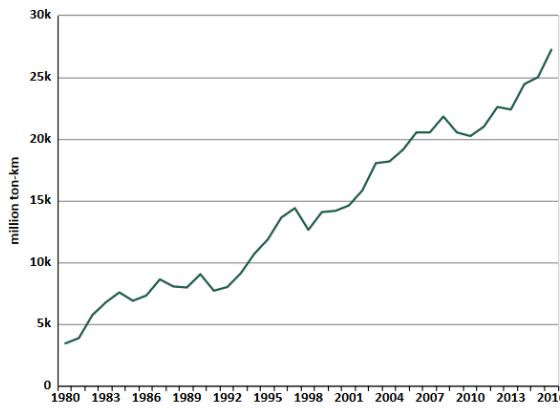
لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/IS.RRS.TOTL.KM?end=2016&locations=IR-1W&start=1980&view=chart>

<https://knoema.com/atlas/topics/Transportation/Rail-transport/Goods-transported-by-railways?baseRegion=IR>

رشد ۶ برابری ترابری کالا به کمک خطوط ریلی در کشور:

What is Iran goods transported by railways?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2016	27,243	8.91 %
2015	25,014	2.26 %
2014	24,461	9.20 %
2013	22,400	-0.90 %
2012	22,604	7.60 %
2011	21,008	3.76 %
2010	20,247	-1.43 %
2009	20,540	-5.90 %
2008	21,829	6.27 %
2007	20,542	0.00 %
2006	20,542	7.40 %
2005	19,127	

(تصویر ۹۳) روند تغییر مقدار بار جابجا شده توسط خطوط ریلی در کشور از سال ۱۹۸۰ الی ۲۰۱۶ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

لینک سایت :

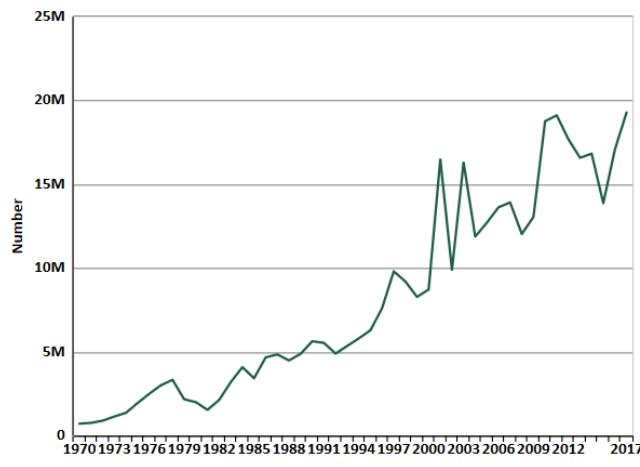
<https://data.worldbank.org/indicator/IS.RRS.TOTL.KM?end=2016&locations=IR-1W&start=1980&view=chart>

خطوط هوایی:

رشد ۲۵ برابری تعداد مسافران جابجا شده با

استفاده از خطوط هوایی:

What is Iran passengers carried by air transport?



Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

DATE	VALUE	CHANGE, %
2017	19,282,796	12.87 %
2016	17,084,581	23.15 %
2015	13,873,256	-17.55 %
2014	16,825,261	1.47 %
2013	16,580,818	-6.26 %
2012	17,687,479	-7.46 %
2011	19,113,946	1.88 %
2010	18,760,850	43.73 %
2009	13,052,716	8.51 %
2008	12,029,236	-13.56 %
2007	13,915,755	2.15 %
2006	13,623,038	

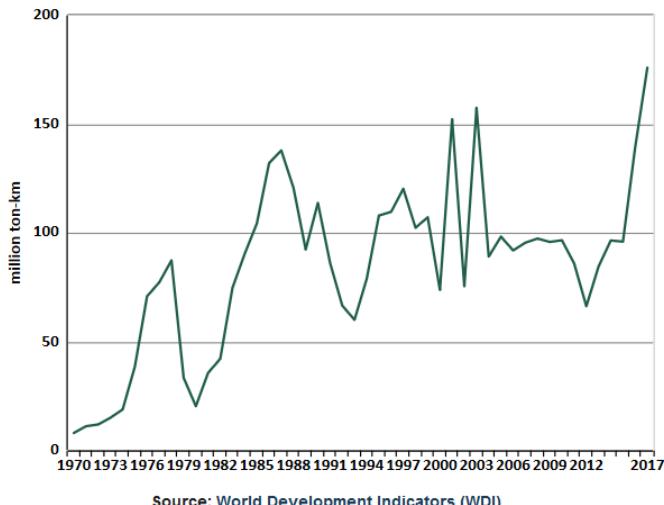
(تصویر ۹۴) روند تغییر تعداد مسافر جابجا شده توسط خطوط هوایی ایران در ۴۰ سال اخیر (منبع: بانک جهانی World Bank)

لينك سايت :

<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Transportation/Air-transport/Passengers-carried-by-air-transport>

رشد ۱۸ برابری بار جابجا شده به کمک خطوط هوایی:

What is Iran air transport freight?



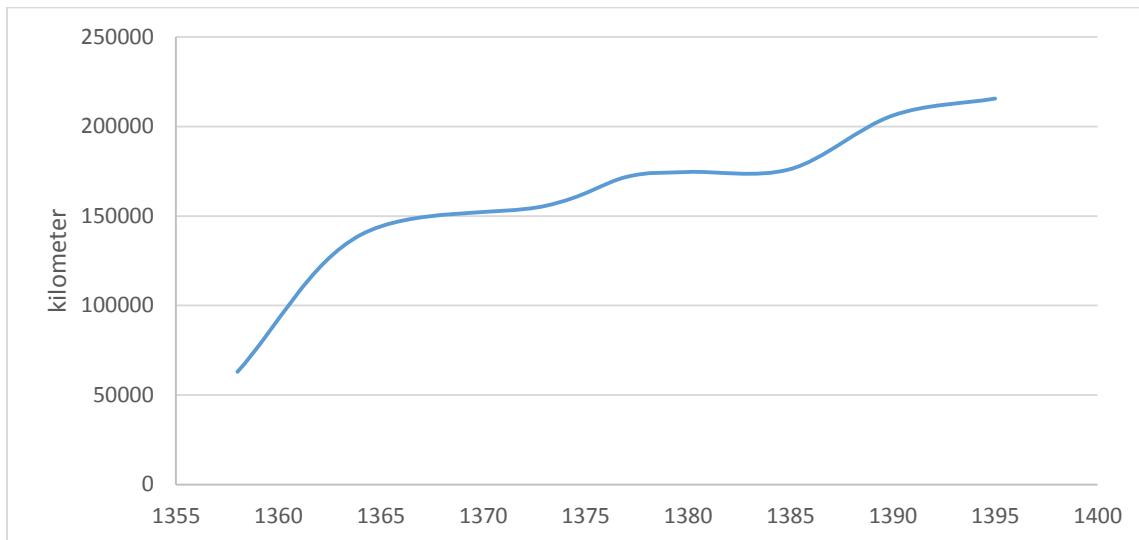
DATE	VALUE	CHANGE, %
2017	176	26.33 %
2016	139	45.11 %
2015	96	-0.55 %
2014	96	14.18 %
2013	84	27.52 %
2012	66	-22.87 %
2011	86	-11.04 %
2010	97	0.80 %
2009	96	-1.60 %
2008	97	1.99 %
2007	95	3.88 %
2006	92	

(World Bank تصویر ۹۵) روند تغییر وزن بار جابجا شده توسط خطوط هوایی ایران در ۴۰ سال اخیر (منبع: بانک جهانی

<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Transportation/Air-transport/Air-transport-freight>

خطوط جاده‌ای:

رشد ۴۰٪ برابر طول جاده‌های کشور:

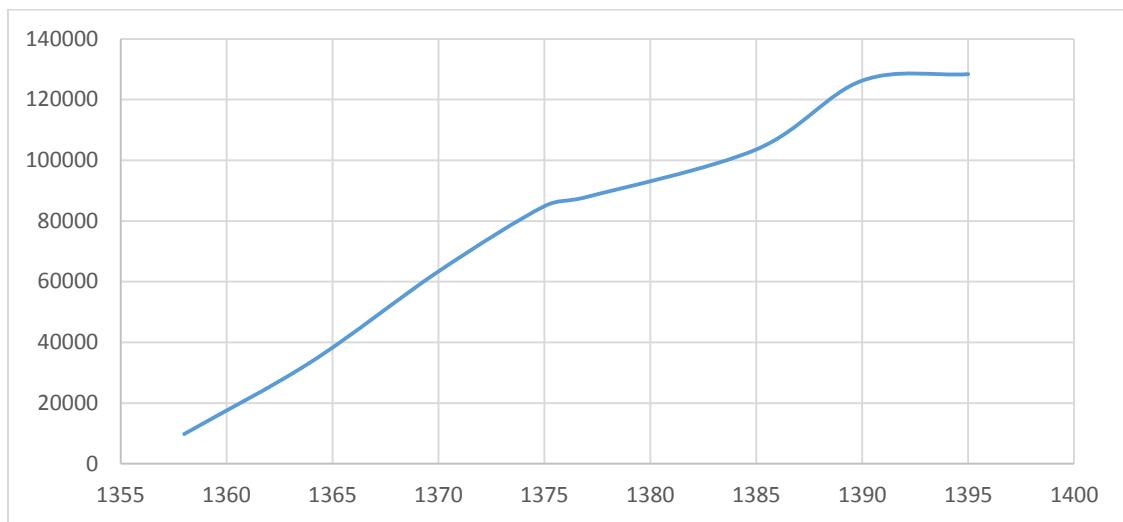


تصویر ۹۶) روند تغییر طول کلیه راه های کشور طی سال های ۱۳۵۸ الی ۱۳۹۵ شمسی^{۳۶}



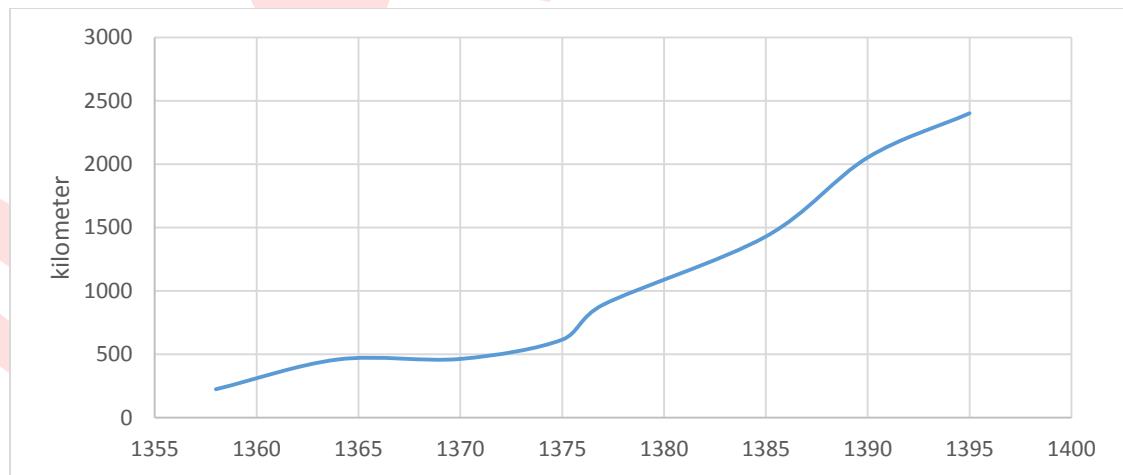
^{۳۶} کتاب جامع آماری حمل و نقل مسکن و شهرسازی کشور

رشد ۱۲.۵ برابری جاده‌های روستایی:



تصویر ۹۷) روند تغییر طول کلیه راه‌های روستایی کشور طی سال‌های ۱۳۵۸ الی ۱۳۹۵ شمسی^{۳۷}

رشد ۸ برابری آزادراه‌های کشور:



تصویر ۹۸) روند تغییر طول کلیه آزادراه‌های کشور طی سال‌های ۱۳۵۸ الی ۱۳۹۵ شمسی^{۳۸}

^{۳۷} کتاب جامع آماری حمل و نقل مسکن و شهرسازی کشور

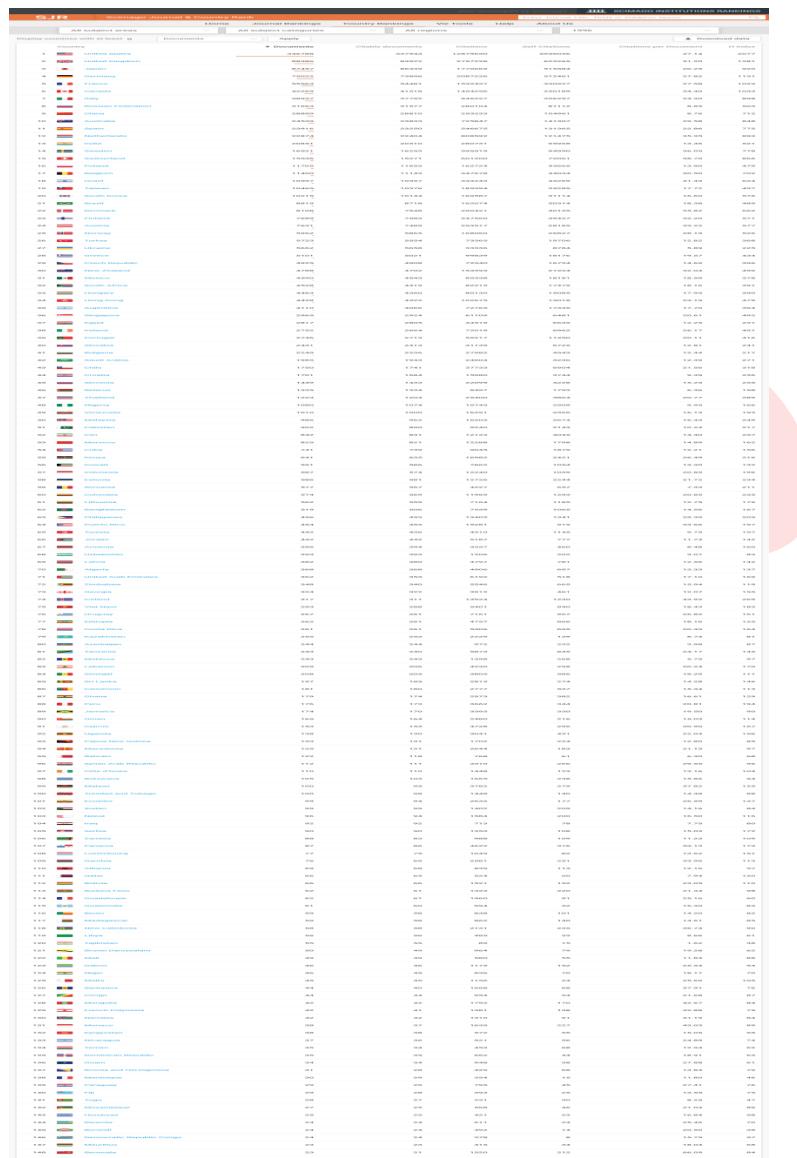
^{۳۸} کتاب جامع آماری حمل و نقل مسکن و شهرسازی کشور

ب) علم و فن آوری:

ارتقای علمی ۳۶ پله‌ای ایران در ۲۰ سال

اخیر:

بر اساس نتایجی که پایگاه استنادی اسکوپوس (Scopus)، منتشر کرده است تعداد مدارک علمی ثبت شده از جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۹۹۶ برابر با ۸۴۲ مورد بوده و در سال ۲۰۱۷، تعداد مدارک و مستندات علمی کشور به رقم ۵۴۳۸۸ مورد افزایش یافته است و نسبت به سال ۱۹۹۶، رشد ۶۴/۵۹ برابری را نشان می‌دهد و در این سال، جایگاه ایران در دنیا، به رتبه ۱۶ ارتقاء یافته است.



تصویر ۹۹) وضعیت کشورهای جهان در تولید علم در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس (Scopus

لینک سایت :

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?year=1996>

III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 United States	626403	546605	420316	234881	0.68	2077
2 China	505654	492993	265803	174748	0.52	712
3 United Kingdom	191820	162969	144860	49792	0.76	1201
4 Germany	170114	153271	124326	43687	0.73	1131
5 India	147527	134908	54469	23813	0.37	521
6 Japan	123054	113827	62455	20576	0.51	920
7 France	115247	104971	80203	22928	0.69	1023
8 Italy	110402	97516	84096	31457	0.76	898
9 Canada	100810	99325	74108	18790	0.74	1033
10 Australia	94065	82446	71194	20331	0.76	848
11 Spain	90062	81416	59523	16606	0.66	775
12 Russian Federation	83358	80796	25830	13048	0.31	503
13 South Korea	80743	76733	43622	12621	0.54	576
14 Brazil	73697	68741	30544	9806	0.41	489
15 Netherlands	57503	51825	52345	11987	0.91	893
16 Iran	54388	51614	28813	14140	0.53	257
17 Switzerland	45532	40790	44666	10391	0.98	866
18 Poland	44692	41609	22541	7466	0.50	479
19 Turkey	42405	—	38566	15342	0.36	368
20 Sweden	39976	36130	30553	7365	0.83	778
21 Taiwan	33185	33090	17280	4147	0.49	437
22 Belgium	32181	29649	23663	5863	0.88	702
23 Malaysia	31043	29606	11293	3656	0.36	249
24 Denmark	27010	24110	24861	5412	0.91	662
25 Austria	24826	—	22226	19802	0.79	977
26 Portugal	24168	21730	15276	3396	0.63	416
27 Czech Republic	24059	22693	17359	3804	0.51	396
28 Mexico	22954	21224	10002	2601	0.44	378
29 South Africa	22501	20296	13319	4165	0.59	391
30 Norway	22078	19484	15134	3895	0.73	526
31 Singapore	20803	19012	17765	3997	0.84	492
32 Saudi Arabia	20644	19484	13564	5193	0.90	271
33 Israel	20391	18572	15120	3069	0.74	624
34 Finland	19495	17773	14666	3231	0.75	571
35 Indonesia	19098	18683	4059	2134	0.21	196
36 Hong Kong	18748	17078	14370	2982	0.77	479
37 Greece	18115	15948	11844	2772	0.65	434
38 Egypt	18030	17002	9182	2743	0.51	231
39 Pakistan	16897	15843	10426	4361	0.62	217
40 Thailand	15866	14664	6476	1628	0.41	289
41 Romania	15273	14942	5985	2072	0.39	211
42 New Zealand	15139	13251	10774	2673	0.71	459
43 Ireland	13788	11978	10392	1887	0.75	451
44 Argentina	13308	12266	5491	1355	0.49	364
45 Chile	12714	11802	7549	2006	0.59	318
46 Ukraine	11119	10680	4809	1744	0.36	225
47 Colombia	10915	10191	4561	1138	0.42	238
48 Hungary	10826	9960	7880	1616	0.73	390

(Scopus) وضعیت کشورهای جهان در تولید علم در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس
لینک سایت :

www.scimagojr.com/countryrank.php?year=2017

ارتقای علمی ایران از رتبه ۵ به رتبه ۱ منطقه:



also developed by scimago: **III** SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR Scimago Journal & Country Rank

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

All subject areas All subject categories Middle East 1996

Display countries with at least 0 Documents Apply Download data

Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 Israel	10597	10357	333243	43269	31.45	624
2 Turkey	5723	5554	73365	19706	12.82	368
3 Egypt	2817	2805	34519	6639	12.25	231
4 Saudi Arabia	1985	1943	24604	3230	12.39	271
5 Iran	842	831	12123	4045	14.40	257
6 Kuwait	591	586	7862	1054	13.30	132
7 Jordan	442	442	5187	777	11.74	142
8 United Arab Emirates	362	353	6192	518	17.10	169
9 Lebanon	209	206	4230	298	20.24	170
10 Oman	165	164	2480	216	15.03	114
11 Bahrain	122	118	768	61	6.30	68
12 Syrian Arab Republic	112	111	3310	266	29.55	96
13 Iraq	92	92	713	78	7.75	80
14 Qatar	66	65	524	20	7.94	120
15 Yemen	35	34	453	68	12.94	62
16 Palestine	21	21	253	32	12.05	77

تصویر ۱+۱- وضعیت کشورهای غرب آسیا و شمال آفریقا در تولید علم در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?year=1996®ion=Middle%20East>

also developed by scimago:  SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR Scimago Journal & Country Rank

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

All subject areas All subject categories Middle East 2017

Display countries with at least 0 Documents Apply Download data

Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1  Iran	54388	51614	28813	14140	0.53	257
2  Turkey	42405	38566	15242	4140	0.36	368
3  Saudi Arabia	20644	19484	18564	5193	0.90	271
4  Israel	20391	18372	15120	3069	0.74	624
5  Egypt	18030	17002	9182	2743	0.51	231
6  United Arab Emirates	5914	5425	2609	528	0.44	169
7  Iraq	3902	3724	1553	469	0.40	80
8  Qatar	3564	3216	2831	542	0.79	120
9  Jordan	3228	3049	1366	248	0.42	142
10  Lebanon	2912	2590	1654	280	0.57	170
11  Oman	1667	1500	800	182	0.48	114
12  Kuwait	1580	1477	773	108	0.49	132
13  Palestine	740	701	613	107	0.83	77
14  Bahrain	503	461	202	31	0.40	68
15  Yemen	451	428	275	59	0.61	62
16  Syrian Arab Republic	423	405	101	24	0.24	96

تصویر ۱۰۲- وضعیت کشورهای غرب آسیا و شمال آفریقا در تولید علم در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?region=Middle%20East&year=2017>

نمونه ای از پیشرفت‌های علمی ایران در

رشته های مختلف:

علوم نانو: ارتقاء از رتبه ۵۸ به ۱۶ جهان



تصویر ۱۰۳ - وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم نانو در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2509&year=1996>



also developed by scimagojr  SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR Scimago Journal & Country Rank

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

All subject areas Nanoscience and Nanotechnology All regions 2017

Display countries with at least 0 Documents

Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1  China	13555	13317	19923	14362	1.47	361
2  United States	7791	7640	11833	4775	1.52	542
3  South Korea	3234	3195	3069	856	0.95	252
4  India	2182	2108	1528	591	0.70	170
5  Germany	2167	2123	2841	904	1.31	290
6  Japan	1891	1872	1858	530	0.98	247
7  United Kingdom	1518	1488	2185	493	1.44	268
8  France	1359	1340	1348	375	0.99	200
9  Italy	1005	986	1252	382	1.25	177
10  Australia	989	968	1664	320	1.68	176
11  Russian Federation	944	924	655	222	0.69	109
12  Spain	933	911	1146	319	1.23	172
13  Singapore	838	824	1787	353	2.13	217
14  Canada	833	819	993	230	1.19	186
15  Taiwan	829	787	784	121	0.95	169
16  Iran	735	707	808	436	1.10	90
17  Saudi Arabia	631	622	883	205	1.40	92
18  Switzerland	624	610	977	223	1.57	190
19  Hong Kong	504	497	1206	169	2.39	157
20  Netherlands	480	470	689	152	1.44	196

تصویر ۴- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم نانو در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2509&year=2017>

علوم بیوشیمی و زیست مولکولی: ارتقاء از

رتبه ۵۲ به ۱۷ جهان



also developed by scimago

III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR Scimago Journal & Country Rank

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology All subject categories All regions 1996

Display countries with at least 0 Documents

Apply Download data

Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-citations	Citations per Document	H index
1 United States	65011	65062	3348530	1622217	50.89	1232
2 Japan	17245	17166	549691	154744	31.88	586
3 United Kingdom	14545	14336	697057	136749	47.24	768
4 Germany	12643	12786	561887	127048	43.75	689
5 France	10484	10339	477965	80944	40.90	594
6 Canada	7790	7730	345633	61402	44.37	575
7 Italy	7375	7237	24743	50329	33.59	515
8 Spain	4438	4398	135066	30513	30.43	440
9 Netherlands	4309	4289	203299	29559	47.18	507
10 Australia	3921	3888	159083	27031	40.57	401
11 Sweden	3470	3437	161731	24062	46.61	447
12 Russian Federation	3300	3295	46074	10315	13.96	254
13 Switzerland	3110	3092	169905	20360	61.03	514
14 India	2845	2820	48993	16779	17.23	282
15 China	2634	2620	37408	17200	14.28	405
16 Belgium	2077	2055	84123	11208	40.50	406
17 Israel	1762	1747	88364	10696	50.15	373
18 Denmark	1668	1649	76073	10752	45.74	390
19 South Korea	1653	1652	36046	7046	21.01	336
20 Poland	1507	1502	32019	7772	21.23	249
21 Brazil	1495	1486	34016	10941	22.75	247
22 Finland	1342	1340	58470	6046	43.57	339
23 Austria	1317	1299	40477	7081	36.01	350
24 Taiwan	1232	1220	33036	5867	26.81	249
25 Argentina	864	864	18506	4082	21.42	200
26 Norway	842	829	55641	4928	41.62	297
27 Czech Republic	813	809	18763	3798	22.42	224
28 Hungary	782	779	20235	3454	26.52	239
29 New Zealand	752	752	29261	33088	37.33	269
30 Greece	702	697	17209	2941	24.51	249
31 Mexico	649	646	17433	3056	26.06	212
32 South Africa	597	598	15500	2470	25.96	193
33 Turkey	582	571	10617	2515	18.24	205
34 Slovakia	581	580	9147	1943	15.74	145
35 Ireland	479	473	14317	1725	29.89	273
36 Hong Kong	455	450	21805	1043	47.03	240
37 Ukraine	414	414	4060	667	4.81	118
38 Portugal	411	407	11627	2317	29.02	232
39 Bulgaria	383	348	5237	944	14.84	115
40 Egypt	337	335	5745	1145	17.05	125
41 Chile	312	311	7619	1294	24.42	199
42 Singapore	260	260	13429	892	51.03	207
43 Croatia	221	216	3381	624	15.30	133
44 Slovenia	211	209	4226	688	20.03	138
45 Saudi Arabia	196	194	4783	987	21.85	156
46 Venezuela	170	170	2827	376	16.03	100
47 Thailand	157	154	4388	544	27.45	123
48 Malaysia	155	155	2044	519	18.00	125
49 Belarus	138	138	1349	271	10.57	81
50 Nigeria	118	118	1707	210	14.47	87
51 Morocco	118	118	3535	389	29.79	90
52 Iran	99	98	1597	576	16.13	151
53 Cuba	93	92	3298	418	35.46	93
54 Estonia	91	91	2910	410	32.04	147
55 Colombia	91	91	3264	254	25.87	117
56 Pakistan	86	86	971	188	11.29	120
57 Puerto Rico	84	84	1825	125	21.73	101
58 Philippines	76	76	2934	223	38.61	120
59 Kenya	74	74	2144	219	28.42	103
60 Uruguay	68	68	3390	407	46.62	105
61 Lithuania	64	64	1926	148	30.09	99
62 Costa Rica	57	57	1575	205	27.63	104
63 Indonesia	55	55	1535	89	27.91	88

تصویر ۱۰۵- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم بیوشیمی در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوبیوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=1300&year=1996>

III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS						
SJR	Scimago Journal & Country Rank	Home	Journal Rankings	Country Rankings	Viz Tools	Help About Us
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	All subject categories	All regions	2017	Display countries with at least 5 documents	Download data	
Country	# Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H Index
1 United States	83054	77380	90198	49334	1.06	5320
2 China	66089	64879	44661	28677	0.67	4051
3 Germany	21999	20145	24194	3213	1.13	5499
4 United Kingdom	21031	19925	25783	6468	1.17	748
5 Japan	18400	17279	12875	3625	0.79	596
6 India	16348	14483	7199	2714	0.47	280
7 France	14234	13025	14624	3415	1.03	504
8 Italy	13819	12445	13094	4426	1.01	513
9 Canada	12962	11681	12722	3559	1.01	575
10 South Korea	10900	11480	7216	1409	0.66	306
11 Australia	10912	9827	11174	3704	1.08	481
12 Spain	10511	9555	10448	2358	1.01	440
13 Brazil	8403	7930	5626	1409	0.66	247
14 Netherlands	7678	7059	6317	1409	1.24	507
15 Switzerland	6449	5918	6083	1560	1.35	514
16 Russian Federation	5891	5700	3115	1180	0.93	254
17 Iran	5703	5479	3997	1966	0.80	151
18 Sweden	3312	3144	6579	1234	1.19	447
19 Poland	5220	4903	3614	861	0.69	349
20 Belgium	4258	4025	4051	899	1.14	406
21 Denmark	4115	3848	4008	836	1.19	390
22 Taiwan	3812	3642	2716	586	0.71	240
23 Turkey	3435	3217	1808	412	0.94	309
24 Austria	3264	3089	3854	627	1.18	350
25 Mexico	2804	2641	1923	424	0.89	212

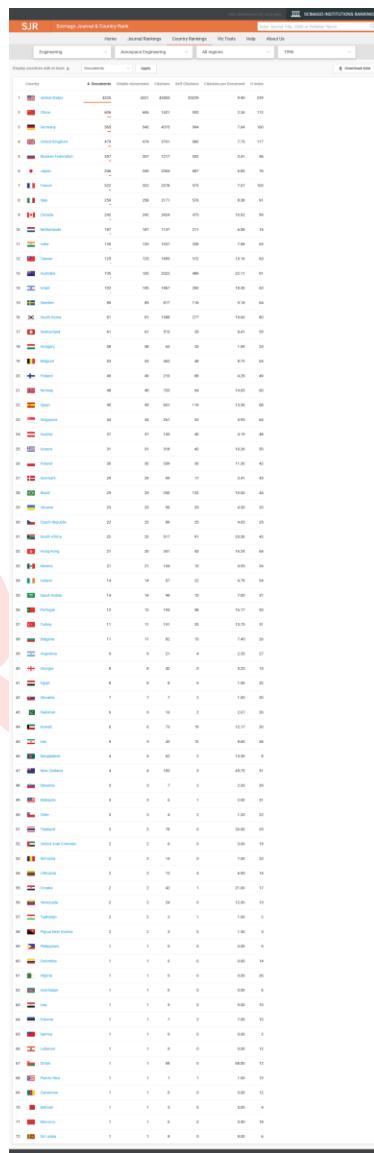
تصویر ۱۰۶- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم بیوشیمی در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=1300&year=2017>

علوم هوافضا: ارتقاء از رتبه ۴۵ به رتبه ۱۱

جهان





تصویر ۱۰۸- وضعیت کشورهای جهان در بخش علم هواشناسی در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2202&area=2200&year=2017>

علوم فیزیک: ارتقاء از رتبه ۵۶ به رتبه ۱۳ در

جهان

Scimago Journal & Country Rank

SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Country	Documents	citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 United States	49261	42827	1449629	970932	39.42	927
2 Japan	17789	17707	883697	113795	16.76	498
3 Germany	16633	15955	66749	129212	39.94	500
4 Russian Federation	12950	12998	197810	44418	11.16	998
5 France	11947	10761	776381	71625	25.78	491
6 United Kingdom	10210	10160	274014	61192	26.84	549
7 China	6357	6347	70055	30379	8.36	422
8 Italy	6648	6621	147280	40797	22.15	431
9 Canada	4452	4402	116930	19407	26.84	391
10 India	4008	3998	60263	18022	15.04	292
11 Spain	3690	3612	67654	23107	26.66	384
12 Poland	3298	3298	84798	14841	16.60	386
13 Netherlands	3080	3062	94474	14535	30.67	387
14 Switzerland	2982	2960	94090	17149	31.55	404
15 South Korea	2537	2530	38877	8386	15.32	333
16 Australia	2497	2481	65729	12056	26.32	337
17 Ukraine	2286	2284	17118	5044	7.49	168
18 Sweden	2178	2168	61429	11089	28.20	306
19 Taiwan	2020	2014	29889	6190	14.79	243
20 Israel	1949	1932	62619	8959	32.19	287
21 Belgium	1803	1789	41852	7388	23.10	271
22 Brazil	1771	1769	28622	8214	16.11	240
23 Austria	1199	1199	84186	6970	70.21	379
24 Denmark	1166	1178	57581	4856	31.69	277
25 Mexico	1122	1122	18177	4449	16.19	197
26 Czech Republic	1052	1052	16374	3966	15.56	202
27 Finland	929	918	24197	4481	26.19	221
28 Greece	899	897	15049	3765	17.99	200
29 Hungary	892	899	16978	36698	20.41	211
30 Argentina	812	809	19210	3014	16.27	169
31 Hong Kong	666	668	19982	1922	19.64	224
32 Belarus	607	607	9470	956	8.79	116
33 Bulgaria	603	601	9290	1640	15.41	129
34 Turkey	578	574	8189	2328	14.17	173
35 Norway	564	561	14705	2047	26.07	183
36 Egypt	514	514	6699	1409	11.08	119
37 Portugal	483	478	9787	2168	20.26	212
38 Slovakia	467	461	7384	1596	15.98	141
39 Singapore	410	406	7036	1076	17.16	237
40 South Africa	394	392	6769	1181	17.18	155
41 Chile	391	389	7925	1565	27.55	169
42 Ireland	290	290	5450	770	18.79	100
43 Slovenia	287	266	6509	1407	24.38	149
44 Croatia	246	244	2664	762	11.64	141
45 New Zealand	239	238	6544	763	22.38	153
46 Armenia	237	235	2174	351	8.17	146
47 Romania	223	223	1512	318	6.78	135
48 Lithuania	182	181	1909	595	10.47	101
49 Morocco	173	171	1867	312	10.92	90
50 Saudi Arabia	159	154	1919	266	9.80	114
51 Uzbekistan	152	152	243	161	4.89	63
52 Latvia	151	151	1861	951	12.92	67
53 Venezuela	148	148	25952	896	17.31	91
54 Algeria	125	125	1265	261	10.92	79
55 Moldova	120	120	669	176	4.69	70
56 Iran	120	120	1662	420	13.91	119
57 Georgia	119	118	1441	242	12.11	109
58 Estonia	118	118	1972	383	16.71	98
59 Pakistan	100	100	1059	209	10.59	111
60 Colombia	99	99	1821	201	14.20	107

تصویر ۱۰۹ - وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم فیزیک و فضانوردی در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع: <https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=3100&year=1996>

Country	Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 China	82846	81724	42777	27809	0.52	422
2 United States	59452	58051	52260	28179	0.88	927
3 Germany	26345	25806	23777	9937	0.90	588
4 Russian Federation	24314	23957	9300	4765	0.38	358
5 India	22195	21720	10954	4907	0.49	292
6 Japan	21577	21184	12381	4847	0.57	498
7 United Kingdom	19294	18859	19189	6865	0.99	549
8 France	18543	18201	14550	5179	0.78	491
9 Italy	13907	13565	12686	5010	0.91	431
10 South Korea	11850	11622	7751	2411	0.65	333
11 Spain	9836	9657	9656	3188	0.98	384
12 Canada	8682	8509	8067	2358	0.93	391
13 Iran	7929	7763	7545	4252	0.95	145
14 Poland	7379	7247	5173	1899	0.70	286
15 Australia	6799	6639	6928	1952	1.02	337
16 Brazil	6671	6557	4629	1454	0.69	240
17 Switzerland	6411	6283	7608	2260	1.19	404
18 Taiwan	5932	5824	3732	931	0.63	243
19 Netherlands	5597	5481	6221	1717	1.11	387
20 Malaysia	5167	5081	1988	742	0.38	98

تصویر ۱۱۰ - وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم فیزیک و فضانوردی در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع: <https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=3100&year=2017>

علوم ریاضی: ارتقاء از رتبه ۴۷ به رتبه ۱۳ در

جهان

also developed by scimago

III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name 🔍

SJR	Scimago Journal & Country Rank	Home	Journal Rankings	Country Rankings	Viz Tools	Help	About Us		
		Mathematics	All subject categories	All regions					
		1996							
		Display countries with at least 0	Documents						
		Apply							
		Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index	
1	 United States	19462	19098	409356	154726	21.03	667		
2	 Germany	5650	5586	100636	23305	17.81	314		
3	 United Kingdom	4315	4250	74485	17507	17.26	351		
4	 France	4046	3975	67764	19493	16.75	281		
5	 Japan	3837	3619	41129	11123	10.72	207		
6	 China	3335	3301	24079	12742	7.22	261		
7	 Russian Federation	3145	3123	20178	5781	6.42	140		
8	 Canada	2661	2619	50003	7897	18.79	260		
9	 Italy	2657	2604	39886	11157	15.01	226		
10	 Australia	1522	1459	24468	4284	16.08	214		
11	 Spain	1388	1370	23728	6603	17.10	214		
12	 Netherlands	1340	1306	27987	4593	20.89	222		
13	 Poland	1246	1240	12239	3512	9.82	137		
14	 India	1172	1167	11104	3444	9.47	160		
15	 Israel	1148	1143	21056	3888	18.34	197		
16	 South Korea	874	849	8349	1724	9.55	169		
17	 Taiwan	850	825	13240	3181	15.58	163		
18	 Belgium	741	729	15080	2044	20.35	185		
19	 Switzerland	710	700	14680	1396	20.68	219		
20	 Sweden	693	664	14018	2073	20.23	176		
21	 Brazil	606	588	7744	2267	12.78	137		
22	 Ukraine	592	592	2701	783	4.56	73		
23	 Austria	529	524	29645	1992	56.04	155		
24	 Denmark	475	466	8074	1121	17.00	165		
25	 Hong Kong	460	443	7057	953	15.36	192		
26	 Hungary	445	443	4865	1071	10.93	120		
27	 Greece	444	439	5040	1441	11.35	131		
28	 Finland	400	392	7491	1107	18.73	140		
29	 Singapore	395	375	4704	612	11.91	162		
30	 Czech Republic	387	385	5178	1102	13.38	107		
31	 Mexico	362	352	3376	927	9.33	105		
32	 Norway	307	295	5636	888	18.36	127		
33	 Turkey	263	260	3271	1061	12.44	125		
34	 Portugal	258	255	4233	810	16.41	131		
35	 Argentina	225	224	2828	687	12.57	86		
36	 Bulgaria	205	205	1780	347	8.68	59		
37	 New Zealand	198	198	8953	501	45.22	110		
38	 Belarus	184	184	1004	200	5.46	51		
39	 Egypt	168	167	1230	277	7.32	92		
40	 Ireland	166	166	2089	350	12.58	106		
41	 South Africa	159	159	1543	356	9.70	89		
42	 Slovenia	130	130	2038	389	15.68	93		
43	Slovakia	123	123	1549	322	12.59	71		
44	Saudi Arabia	106	106	1125	210	10.61	90		
45	Chile	96	96	1762	368	18.35	82		
46	Ukraine	92	92	595	120	6.47	49		
47	Iran	79	79	556	186	7.04	121		
48	Croatia	77	77	483	130	6.27	56		
49	Romania	76	74	470	86	6.18	73		
50	Venezuela	75	73	1198	146	15.97	53		

تصویر ۱۱۱- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم ریاضیات در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2600&year=1996>

also developed by scimago:  SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR
Scimago Journal & Country Rank
Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name 

[Home](#)
[Journal Rankings](#)
[Country Rankings](#)
[Viz Tools](#)
[Help](#)
[About Us](#)

Mathematics 

All subject categories 

All regions 

2017 

Display countries with at least 0 
Documents 




	Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1	 China	<u>50327</u>	48776	13466	10113	0.27	261
2	 United States	<u>36348</u>	33928	12500	6845	0.34	667
3	 Germany	<u>14158</u>	13097	4543	2262	0.32	314
4	 India	<u>13721</u>	13222	2375	1230	0.17	160
5	 United Kingdom	<u>11843</u>	11041	4814	1929	0.41	351
6	 France	<u>11794</u>	11043	3463	1466	0.29	281
7	 Russian Federation	<u>9480</u>	9143	1879	1373	0.20	140
8	 Italy	<u>9422</u>	8547	4019	2209	0.43	226
9	 Japan	<u>8733</u>	8322	1929	903	0.22	207
10	 Canada	<u>6767</u>	6282	2325	749	0.34	260
11	 Spain	<u>6684</u>	6143	2005	919	0.30	214
12	 South Korea	<u>5670</u>	5458	1614	629	0.28	169
13	 Iran	<u>5128</u>	4901	1404	704	0.27	121
14	 Australia	<u>4690</u>	4314	2088	663	0.45	214
15	 Poland	<u>4635</u>	4387	1134	624	0.24	137
16	 Brazil	<u>4178</u>	3957	939	415	0.22	137
17	 Netherlands	<u>3383</u>	3150	1439	515	0.43	222
18	 Malaysia	<u>3075</u>	3002	542	246	0.18	75

تصویر ۱۱۲- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم ریاضیات در سال ۱۷۰۲(منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2600&year=2017> منبع:

همچنین بر طبق گزارش همین پایگاه استنادی، جایگاه ایران در علوم ریاضیات از رتبه پنجم در بین کشورهای منطقه غرب آسیا و شمال آفریقا در سال ۱۹۹۶ (تصویر ۱۱۳) به رتبه اول در سال ۲۰۱۷ (تصویر ۱۱۴) رسیده است.

also developed by scimago:  SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR Scimago Journal & Country Rank 

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Mathematics All subject categories Middle East
1996

Display countries with at least 0 Documents  

Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1  Israel	1148	1143	21056	3888	18.34	197
2  Turkey	263	260	3271	1061	12.44	125
3  Egypt	168	167	1230	277	7.32	92
4  Saudi Arabia	106	106	1125	210	10.61	90
5  Iran	79	79	556	186	7.04	121
6  Kuwait	56	56	429	84	7.66	51
7  United Arab Emirates	20	20	132	15	6.60	52
8  Jordan	20	20	239	59	11.95	66
9  Bahrain	13	13	56	3	4.31	20
10  Lebanon	11	11	122	20	11.09	37
11  Oman	11	11	51	5	4.64	41

تصویر ۱۱۳ - وضعیت کشورهای منطقه غرب آسیا و شمال آفریقا در بخش علوم ریاضیات در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2600®ion=Middle%20East&year=1996>

علوم ژنتیک و سلول‌های بنیادی: جایگاه دوم

در دنیا

Countries Where Stem Cell Research Is Most Popular

Rank	Country/Territory	Number of clinical trials
1	United States	136
2	Iran	65
3	South Korea	40
4	Australia	18
5	China	17
6	Spain	17
7	Israel	12
8	India	11
9	Canada	10
10	Germany	7

تصویر ۱۱۴ - رتبه بندی ۱۰ کشور برتر حوزه سلول‌های بنیادی در سال ۲۰۱۶ (منبع: مرکز آزمایش‌های بالینی ایالات متحده آمریکا clinicaltrials.gov)

منبع: <https://www.worldatlas.com/articles/countries-where-stem-cell-research-is-most-popular.html>

علوم داروسازی: ارتقاء از رتبه ۴۹ به رتبه ۱۱

جهان

also developed by scimago

III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name

SJR		Scimago Journal & Country Rank					
		Home	Journal Rankings	Country Rankings	Viz Tools	Help	About Us
		Pharmacology, Toxicology and Pharmacology		All subject categories		All regions	
						1996	
		Display countries with at least 0		Documents			
						Download data	
Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index	
1	United States	13368	13111	427167	193438	31.95	557
2	Japan	5889	5859	111270	33063	18.89	254
3	United Kingdom	3763	3607	121896	25470	32.39	364
4	Germany	2942	2860	60269	16000	23.54	309
5	France	2497	2463	62763	12732	25.14	279
6	Italy	2011	1989	46226	10789	22.99	243
7	India	1566	1539	21149	9383	13.51	220
8	Canada	1487	1461	57249	9137	38.50	251
9	Spain	1484	1450	28492	6404	19.20	204
10	China	1105	1101	9381	3830	8.49	203
11	Netherlands	1044	1008	26984	4156	25.85	226
12	Switzerland	830	820	30037	3992	36.19	239
13	Australia	803	777	18039	3369	22.46	208
14	Sweden	678	668	25557	3938	37.69	218
15	Belgium	584	577	18645	2488	31.93	203
16	Brazil	579	577	10754	4730	18.57	154
17	Poland	524	523	7629	2503	14.56	130
18	South Korea	485	484	7833	2289	16.15	177
19	Taiwan	485	477	10004	2108	20.63	142
20	Russian Federation	474	474	4790	1104	10.11	106
21	Austria	382	380	8244	1311	21.58	148
22	Finland	322	321	8255	1374	25.64	153
23	Denmark	294	291	11257	1699	38.29	174
24	Turkey	282	282	4695	1285	16.65	139
25	Israel	270	268	7069	920	26.18	155
26	Hungary	267	265	3864	834	14.47	116
27	Mexico	207	204	3911	1035	18.89	110
28	Egypt	200	199	2712	551	13.56	113
29	Argentina	197	196	3204	912	16.26	102
30	Greece	187	185	3724	668	19.91	122
31	Czech Republic	170	170	2443	647	14.37	108
32	Hong Kong	169	166	4149	628	24.55	121
33	Norway	166	164	4461	538	26.87	129
34	Slovakia	143	139	1392	377	9.73	69
35	New Zealand	132	126	3771	505	28.57	119
36	Saudi Arabia	126	124	1511	258	11.99	89
37	South Africa	118	114	3452	644	29.25	115
38	Ireland	117	117	2400	288	20.51	128
39	Portugal	105	105	2907	781	27.69	125
40	Bulgaria	99	99	1425	230	14.39	73
41	Croatia	96	96	752	157	7.83	71
42	Nigeria	82	82	1006	154	12.27	64
43	Chile	78	78	1831	298	23.47	77
44	Slovenia	77	77	511	113	6.64	80
45	Cuba	71	71	769	266	10.83	66
46	Thailand	70	70	2038	244	29.11	111
47	Ukraine	61	61	800	103	13.11	61
48	Singapore	53	53	1341	106	25.30	133
49	Iran	51	50	758	299	14.86	116
50	Malaysia	51	50	865	231	16.96	80

تصویر ۱۱۵- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم داروسازی در سال ۱۹۹۶ (منبع: پایگاه استنادی اسکوپوس Scopus)

منبع:

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=3000&year=1996>

also developed by scimago:  SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

SJR		Scimago Journal & Country Rank		Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name 					
		Home	Journal Rankings	Country Rankings	Viz Tools	Help	About Us		
		Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics		All subject categories	All regions				
				2017					
		Display countries with at least 0		Documents					
		<input type="button" value="Apply"/>		 Download data					
Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index			
1  United States	<u>19030</u>	17180	14882	7613	0.78	557			
2  China	<u>16862</u>	16540	9263	5738	0.55	203			
3  India	<u>8115</u>	7857	3023	1201	0.37	220			
4  United Kingdom	<u>4611</u>	4191	3959	1120	0.86	364			
5  Germany	<u>4488</u>	4047	3276	1153	0.73	309			
6  Japan	<u>4330</u>	4150	1968	715	0.45	254			
7  Italy	<u>3651</u>	3398	3433	1395	0.94	243			
8  France	<u>2859</u>	2634	2119	582	0.74	279			
9  Brazil	<u>2749</u>	2605	1429	511	0.52	154			
10  South Korea	<u>2721</u>	2683	1545	515	0.57	177			
11  Iran	<u>2619</u>	2536	1554	747	0.59	116			
12  Spain	<u>2522</u>	2312	1951	529	0.77	204			
13  Canada	<u>2267</u>	2111	1776	443	0.78	251			
14  Australia	<u>2098</u>	1939	1825	495	0.87	208			
15  Netherlands	<u>1588</u>	1468	1392	332	0.88	226			

تصویر ۱۱۶- وضعیت کشورهای جهان در بخش علوم داروسازی در سال ۲۰۱۷ (منبع: پایگاه استنادی اسکوبیس Scopus)

منبع:

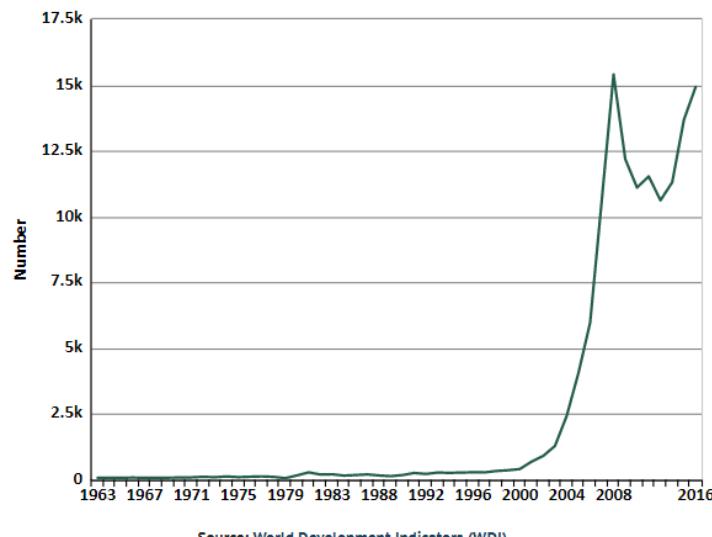
<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=3000&year=2017>

جایگاه ایران در ثبت اختراع:

نمودار رشد اختراع‌های ثبت شده در ایران در

سال‌های اخیر:

What is Iran number of patent applications?



DATE	VALUE	CHANGE, %
2016	14,930	9.11 %
2014	13,683	21.03 %
2013	11,305	6.43 %
2012	10,622	-7.87 %
2011	11,529	3.79 %
2010	11,108	-8.83 %
2009	12,184	-20.90 %
2008	15,403	44.66 %
2007	10,648	78.36 %
2006	5,970	47.37 %
2005	4,051	66.98 %
2004	2,426	

تصویر ۱۱۷- نمودار رشد اختراعات ایران از سال ۱۹۶۳ تا ۲۰۱۶ (منبع: بانک جهانی [World Bank](#))

منبع:

<https://knoema.com/atlas/Iran/Number-of-patent-applications>

ارتقاء از رتبه ۳۸ به رتبه ۷ دنیا در تعداد ثبت

اختراع:

knoema DATA ▾ PRODUCTS ▾ INSIGHTS ▾ Q Search seyed m...  En ▾

WORLD DATA ATLAS > RANKINGS > RESEARCH AND DEVELOPMENT

**Number of patent applications among residents
(number)**

China is the top country by number of patent applications in the world. As of 2016, number of patent applications in China was 1.2 million that accounts for 56.58 % of the world's number of patent applications. The top 5 countries (others are the United States of America, Japan, Republic of Korea, and Germany) account for 92.62 % of it. The world's total number of patent applications was estimated at 2.13 million in 2016.

The description is composed by Yodatai, our digital data assistant. Have a question? [Ask Yodatai](#) ▾

What is number of patent applications?
Patent applications are worldwide patent applications filed through the Patent Cooperation Treaty procedure or with a national patent office.

EXPORT TABLE EXPLORE DATA View Map Embed

		2015	2014	2013	2012	2011	2010	2005	2000	1990	1970
20	Belgium	949	889	715	755	636	620	517	577	643	1,339
21	India	12,579	12,040	10,669	9,553	8,841	8,853	4,721	2,206	1,147	1,278
22	Hungary	569	546	642	692	662	649	705	810	2,477	1,241
23	Korea	67,275	164,073	159,978	148,136	138,034	131,805	122,188	72,831	9,082	1,202
24	Norway	1,153	1,106	1,101	1,009	1,122	1,117	1,143	1,311	899	938
25	New Zealand	1,184	1,636	1,614	1,425	1,501	1,585	1,893	1,463	802	897
26	Finland	1,289	1,419	1,596	1,698	1,650	1,731	1,830	2,579	2,059	861
27	Denmark	1,462	1,377	1,341	1,406	1,574	1,626	1,658	1,730	1,218	815
28	Mexico	1,364	1,246	1,210	1,294	1,065	951	584	431	661	805
29	Venezuela	–	–	–	–	33	–	–	56	262	306
30	Israel	1,285	1,125	1,201	1,319	1,360	1,450	1,669	1,599	1,052	247
31	Uruguay	26	37	–	22	20	23	24	44	–	219
32	Ireland	250	263	333	492	494	733	789	925	734	205
33	Portugal	925	722	647	621	571	499	158	81	101	178
34	Chile	443	452	340	336	339	328	361	241	169	166
35	Colombia	321	260	251	213	183	133	99	75	–	152
36	Luxembourg	128	128	113	109	85	79	24	85	41	141
37	Turkey	5,352	4,766	4,392	4,434	3,885	3,180	928	277	138	89
38	Iran	–	13,683	11,305	10,622	11,529	11,108	4,051	410	182	88
39	Zimbabwe	9	–	–	–	–	–	–	–	44	77

Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

(الف) رتبه در سال ۱۹۷۰ (منبع: بانک جهانی World Bank)



WORLD DATA ATLAS > RANKINGS > RESEARCH AND DEVELOPMENT

Number of patent applications among residents

(number)

China is the top country by number of patent applications in the world. As of 2016, number of patent applications in China was 1.2 million that accounts for 56.58 % of the world's number of patent applications. The top 5 countries (others are the United States of America, Japan, Republic of Korea, and Germany) account for 92.62 % of it. The world's total number of patent applications was estimated at 2.13 million in 2016.

The description is composed by Yodatai, our digital data assistant. Have a question? [Ask Yodatai](#) >

What is number of patent applications?

Patent applications are worldwide patent applications filed through the Patent Cooperation Treaty procedure or with a national patent office.

[EXPORT TABLE](#)[EXPLORE DATA](#)[View Map](#)[Embed](#)

		2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2005	2000	199
1	China	1,204,981	968,252	801,135	704,936	535,313	415,829	293,066	93,485	25,346	5,8
2	United States	295,327	288,335	285,096	287,831	268,782	247,750	241,977	207,867	164,795	90,
3	Japan	260,244	258,839	265,959	271,731	287,013	287,580	290,081	367,960	384,201	332
4	Korea	163,424	167,275	164,073	159,978	148,136	138,034	131,805	122,188	72,831	9,0
5	Germany	48,480	47,384	48,154	47,353	46,620	46,986	47,047	48,367	51,736	30,
6	Russia	26,795	29,269	24,072	28,765	28,701	26,495	28,722	23,644	23,377	-
7	Iran	14,930	-	13,683	11,305	10,622	11,529	11,108	4,051	410	1
8	France	14,206	14,306	14,500	14,690	14,540	14,655	14,748	14,327	13,870	12,
9	United Kingdom	13,876	14,867	15,196	14,972	15,370	15,343	15,490	17,833	22,050	19,
10	India	13,199	12,579	12,040	10,669	9,553	8,841	8,853	4,721	2,206	1,1
11	Italy	8,848	-	8,601	8,307	8,439	8,794	8,877	-	7,877	-
12	Turkey	6,230	5,352	4,766	4,392	4,434	3,885	3,180	928	277	1
13	Brazil	5,200	4,641	4,659	4,959	4,798	4,695	4,228	4,054	3,179	2,5
14	Poland	4,261	4,676	3,941	4,237	4,410	3,879	3,203	2,028	2,404	4,1
15	Canada	4,078	4,277	4,198	4,567	4,709	4,754	4,550	5,183	4,187	2,5
16	South Africa	2,783	889	802	638	608	656	821	1,003	895	1,0
17	Spain	2,745	2,799	2,953	3,026	3,266	3,430	3,566	3,040	2,710	2,2
18	Australia	2,620	2,291	1,988	3,061	2,627	2,383	2,409	2,555	1,928	-
19	Netherlands	2,290	2,207	2,294	2,315	2,375	2,585	2,527	2,217	2,465	2,1
20	Ukraine	2,233	2,271	2,457	2,856	2,491	2,649	2,556	3,538	5,620	-

Source: [World Development Indicators \(WDI\)](#)

ب) رتبه در سال ۲۰۱۶

تصویر ۱۱۸ - مقایسه و رتبه بندی کشورها از نظر تعداد اختراعات از سال ۱۹۷۰ تا سال ۲۰۱۶ (World Bank) (منبع: بانک جهانی)

منبع:

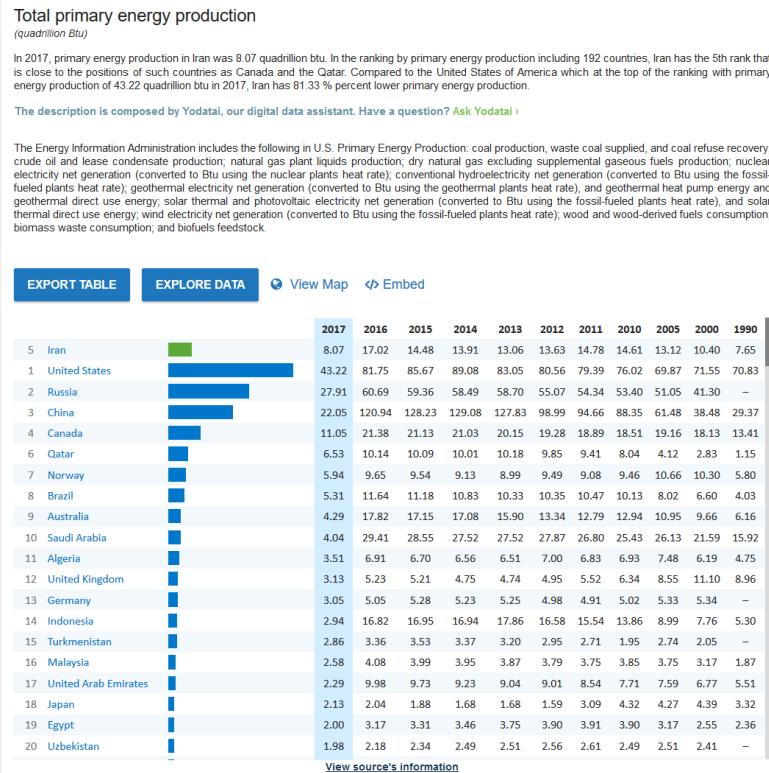
<https://knoema.com/atlas/ranks/Number-of-patent-applications>

پیشرفت صنعتی

از عوامل موفقیت و پیشرفت در یک جامعه رشد در صنعت و افزایش و تنوع بخشی در تولیدات صنعتی و معدنی است. در این بخش به بررسی صنعت و نیز اصلی‌ترین عامل محرک و پیشانه‌ی آن یعنی "انرژی" پرداخته می‌شود.

الف) انرژی

ایران رتبه ۵ کشورهای تولید کننده‌ی انرژی:



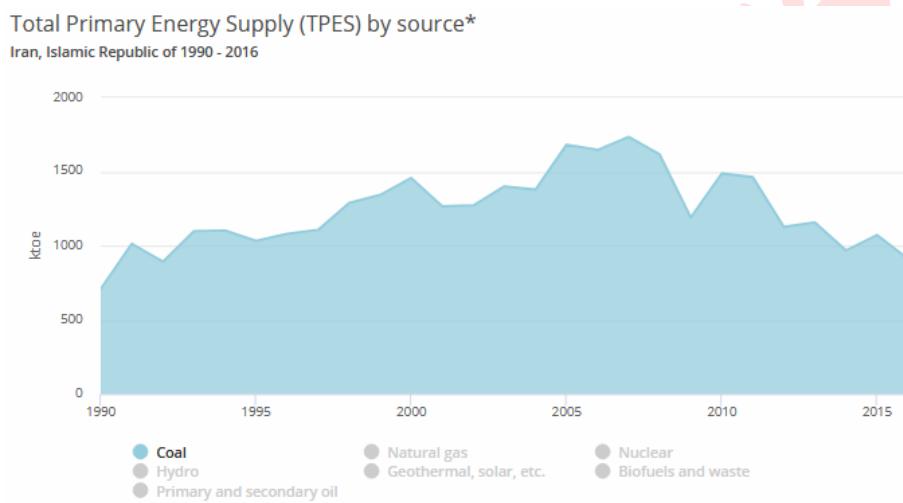
تصویر (۱۱۹) ایران در جایگاه پنجم، رتبه بندی کشورهای جهان در تولید انرژی در سال ۲۰۱۷ میلادی قرار دارد.

لینک سایت :

<https://knoema.com/atlas/topics/Energy/Total-Energy/Primary-energy-production?baseRegion=IR>

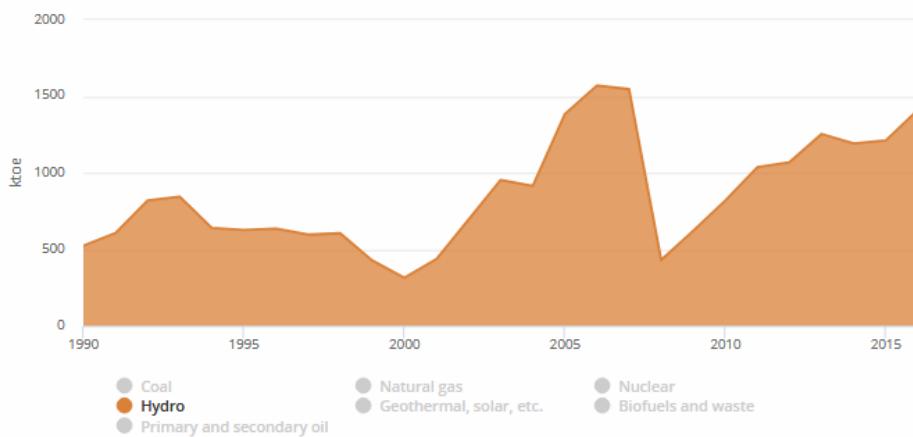
ایجاد تنوع در منابع تامین انرژی ایران:

زغال سنگ :



برق آبی:

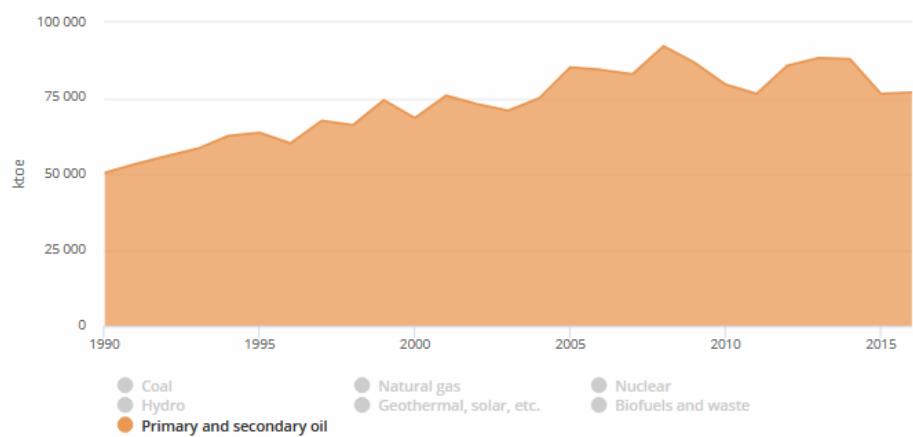
Total Primary Energy Supply (TPES) by source*
Iran, Islamic Republic of 1990 - 2016



تصویر ۱۲۱) انرژی برق آبی

فراوردهای نفت خام :

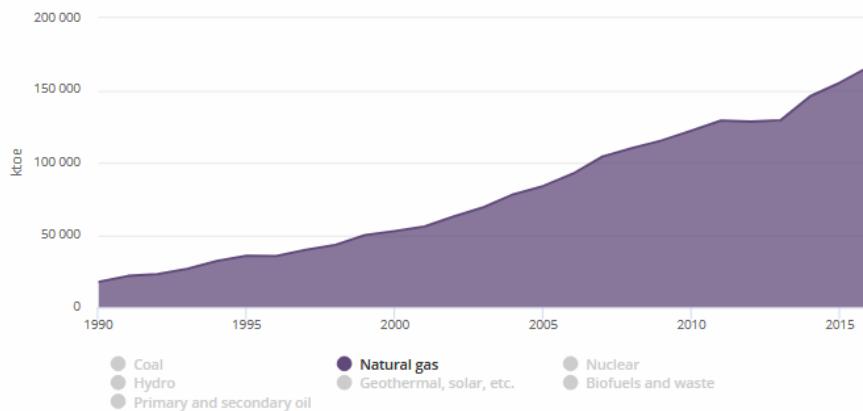
Total Primary Energy Supply (TPES) by source*
Iran, Islamic Republic of 1990 - 2016



تصویر ۱۲۲) انرژی فراوردهای نفت خام

گاز طبیعی:

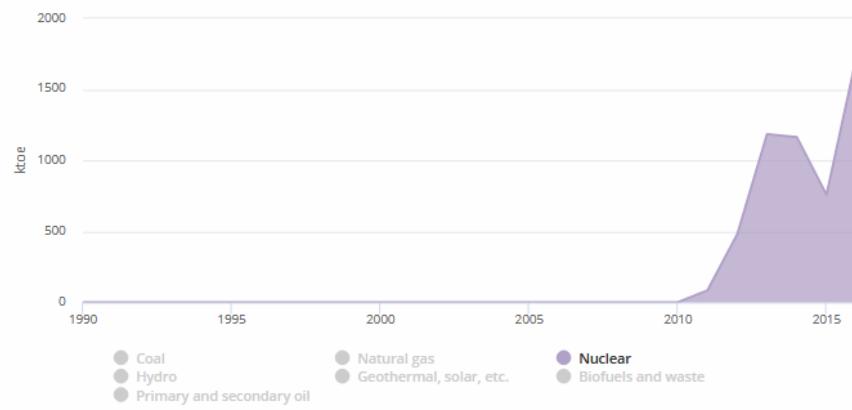
Total Primary Energy Supply (TPES) by source*
Iran, Islamic Republic of 1990 - 2016



تصویر ۱۲۳) انرژی گاز طبیعی

هسته‌ای:

Total Primary Energy Supply (TPES) by source*
Iran, Islamic Republic of 1990 - 2016

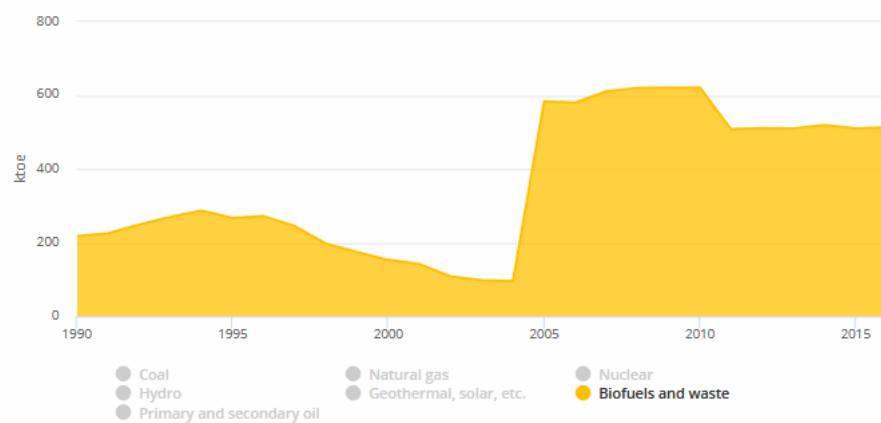


تصویر ۱۲۴) انرژی هسته‌ای

بیومس (سوخت‌های زیستی) و امواج:

Total Primary Energy Supply (TPES) by source*

Iran, Islamic Republic of 1990 - 2016

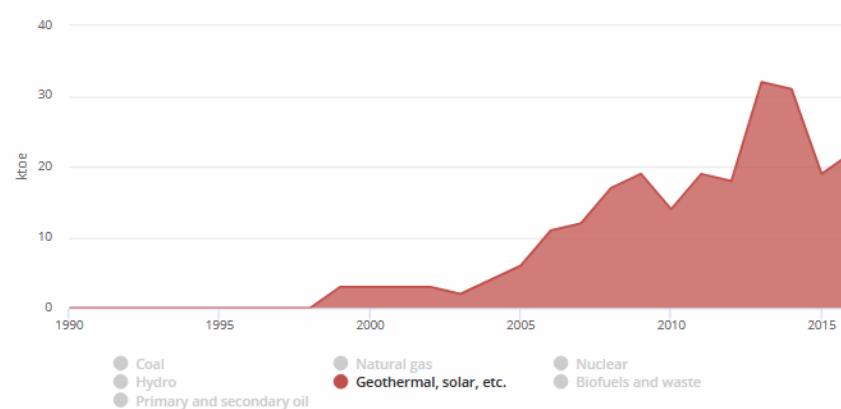


تصویر ۱۲۵) انرژی بیومس (سوخت های زیستی) و امواج

منابع مختلف (خورشیدی، زمین گرمایی و ...):

Total Primary Energy Supply (TPES) by source*

Iran, Islamic Republic of 1990 - 2016



تصویر ۱۲۶) انرژی منابع مختلف (خورشیدی، زمین گرمایی)

لینک سایت :

<https://www.iea.org/statistics/?country=IRAN&year=2016&category=Key%20indicators&indicator=TPESbySource&mode=chart&categoryBrowse=false&dataTable=BALANCES&showDataTable=false>

سرانه انرژی عرضه شده به ازای هر نفر

: (TPES/Capita)

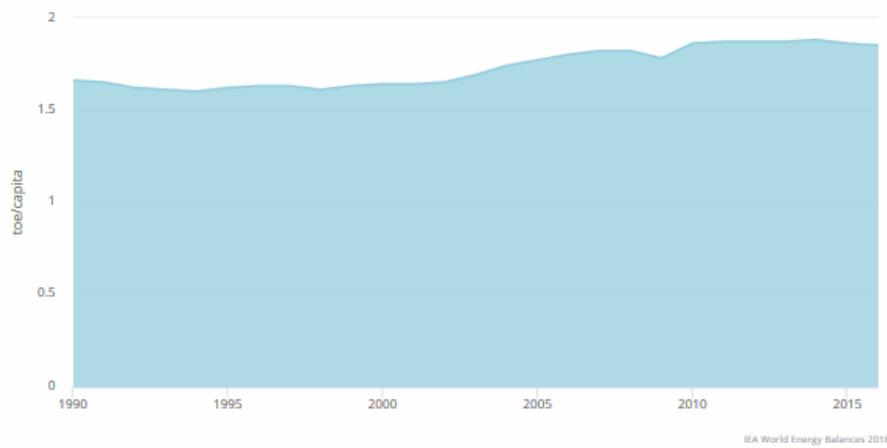
از جمله معایب بررسی میزان انرژی عرضه شده در طول زمان، افزایش جمعیت یک کشور بوده که به صورت طبیعی باعث افزایش نیاز به انرژی در یک کشور می‌گردد؛ لذا برای بررسی بهتر این نکته که آیا تمام افراد مختلف جامعه به اندازه کافی به انرژی دسترسی دارند لازم است تا سرانه انرژی عرضه شده به ازای هر نفر (TPES/Capita) استفاده نمود.

مقایسه رشد انرژی تامین شده ایران، جهان و

اتحادیه اروپا:

سرانه انرژی عرضه شده برای کل دنیا:

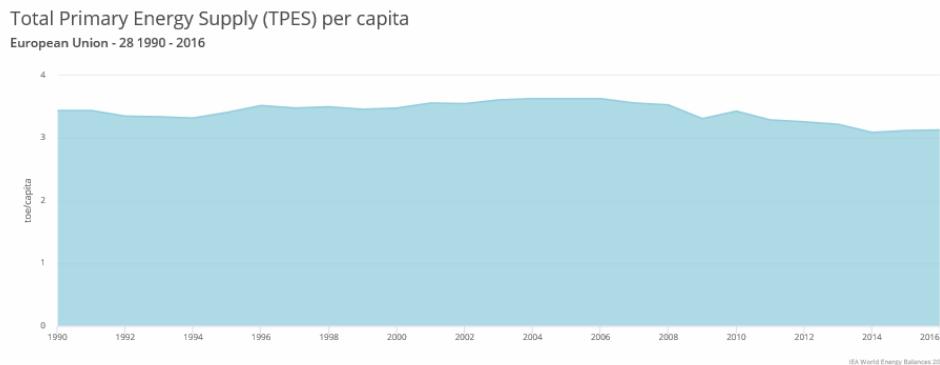
Total Primary Energy Supply (TPES) per capita
World 1990 - 2016



تصویر ۱۲۷) سرانه انرژی عرضه شده برای کل کشورهای جهان ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

<https://www.iea.org/statistics/?country=WORLD&year=2016&category=Energy%20supply&indicator=TPESbyPop&mode=chart&categoryBrowse=true&dataTable=INDICATORS&showDataTable=false>

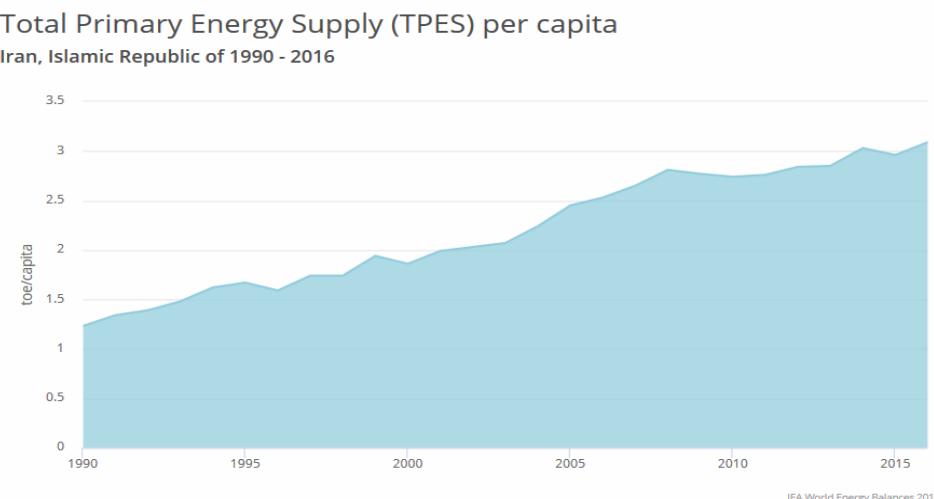
سرانه انرژی عرضه شده برای کشورهای اروپایی:



تصویر ۱۲۸) سرانه انرژی عرضه شده برای کل کشورهای عضو اتحادیه اروپا ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

https://www.iea.org/statistics/?country=EU28&year=2016&category=Key%20indicators&indicator=TPE_SbyPop&mode=chart&categoryBrowse=false&dataTable=INDICATORS&showDataTable=true

سرانه انرژی عرضه شده برای کشور ایران:

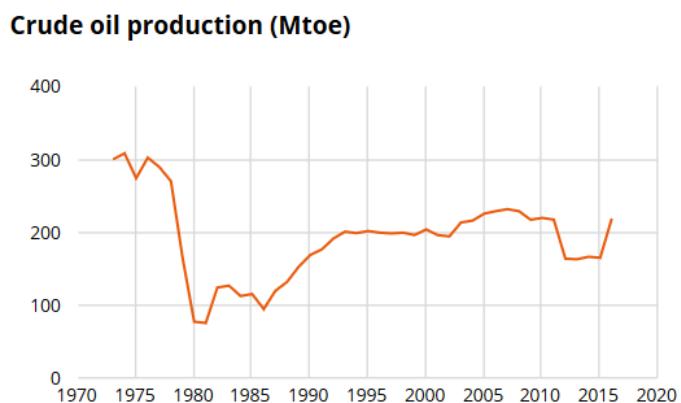


تصویر ۱۲۹) سرانه انرژی عرضه شده برای ایران ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۶

https://www.iea.org/statistics/?country=IRAN&year=2016&category=Energy%20supply&indicator=TPES_byPop&mode=chart&categoryBrowse=true&dataTable=INDICATORS&showDataTable=false

میزان تولید و پالایش نفت خام ایران:

کاهش میزان تولید نفت خام :



تصویر ۱۳۰) نمودار تولید نفت خام در کشور از سال ۱۹۷۰ الی ۲۰۱۶ میلادی

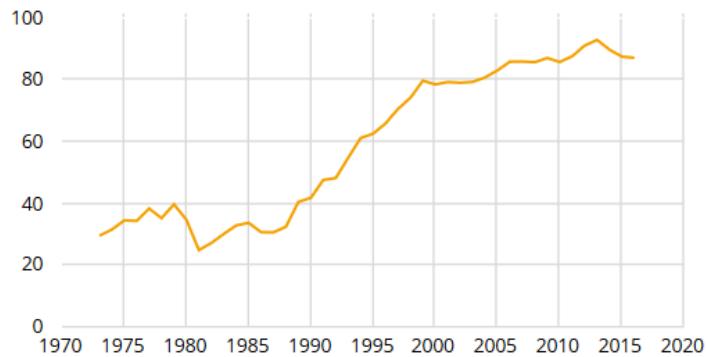
لينك سايت :

<http://energyatlas.iea.org/#!/tellmap/-1920537974>

افزایش قابل توجه تولید فراوردهای پالایشگاهی :

علی رغم تولید بالای نفت خام زمان پهلوی تولید پالایشگاهی ما پایین بوده و کار اصلی کشور خام فروشی بوده است.

Refinery production (Mtoe)



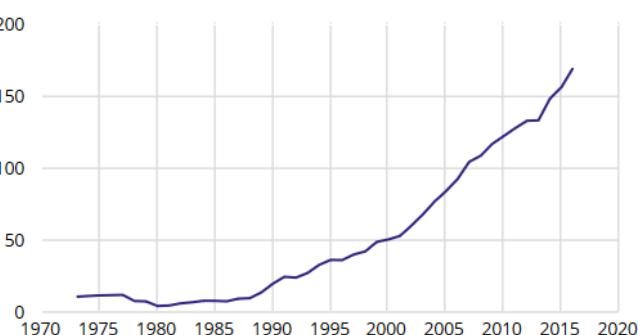
تصویر ۱۳۱) نمودار تولیدات پالیشگاهی کشور از سال ۱۹۷۰ الی ۲۰۱۶ میلادی

لینک سایت :

<http://energyatlas.iea.org/#!/tellmap/-1920537974>

رشد تولید گاز: تولید گاز طبیعی ایران:

Natural gas production (Mtoe)



تصویر ۱۳۲) نمودار تولید گاز ایران از سال ۱۹۷۰ الی ۲۰۱۶ میلادی

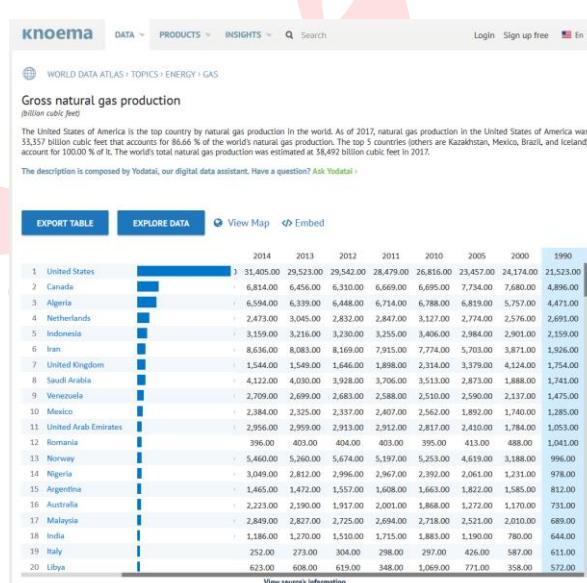
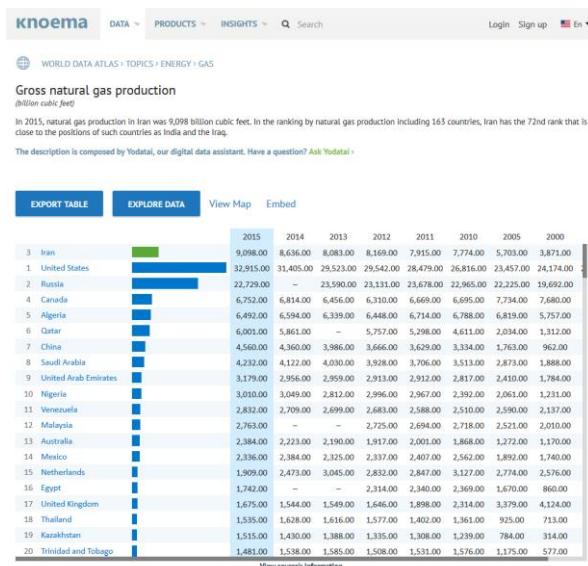
لینک سایت :

<http://energyatlas.iea.org/#!tellmap/-1165808390>

ایران در رتبه‌بندی کشورهای تولید گاز

گاز:

رتبه ایران در سال ۱۹۹۰ میلادی در جایگاه ششم و در سال ۲۰۱۵ میلادی به جایگاه سوم دنیا ارتقا یافته است.



ب) ۲۰ کشور بزرگ تولید گاز در سال ۲۰۱۵ میلادی

الف) کشور بزرگ تولید گاز در سال ۱۹۹۰ میلادی

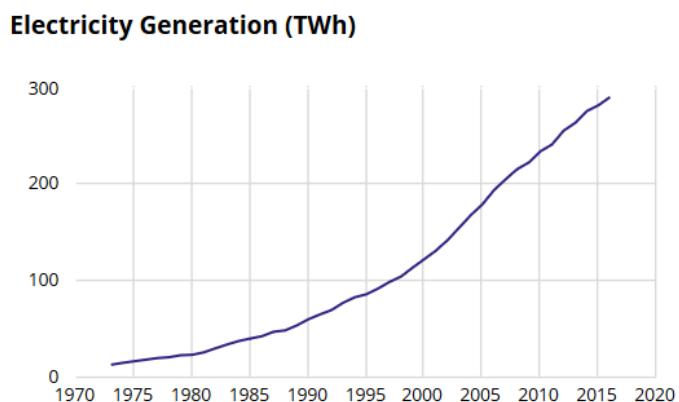
تصویر ۱۳۳) مقایسه رتبه بندی کشورهای تولید گاز در سالهای ۱۹۹۰ و ۲۰۱۵ میلادی

لینک سایت :

<https://knoema.com/atlas/topics/Energy/Gas/Natural-gas-production?baseRegion=IR>

رشد تولید انرژی الکتریکی :

افزایش تولید انرژی الکتریکی در ایران:

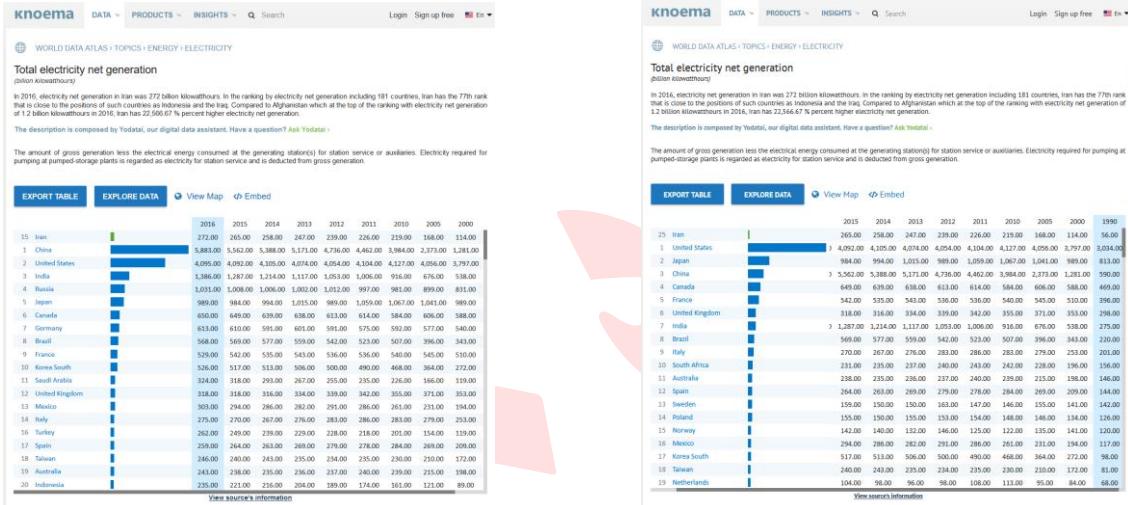


تصویر (۱۳۴) نمودار تولید انرژی الکتریکی ایران از سال ۱۹۷۳ میلادی تا ۲۰۱۶

لینک سایت :

<http://energyatlas.iea.org/#!/tellmap/-1118783123>

ارتقا ۱۰ پله‌ای در رتبه بندی کشورهای تولیدکننده اнерژی الکتریکی :



(ب) رتبه بندی کشورهای تولیدکننده انرژی در سال ۲۰۱۶ میلادی

(الف) رتبه بندی کشورهای تولیدکننده انرژی در سال ۱۹۹۰ میلادی

تصویر ۱۳۵) مقایسه رتبه بندی کشورهای تولیدکننده انرژی در سالهای ۱۹۹۰ و ۲۰۱۶ میلادی

لینک سایت :

<https://knoema.com/atlas/topics/Energy/Electricity/Electricity-net-generation?baseRegion=IR>

رشد علمی در حوزه انرژی:

علم انرژی: ارتقاء از رتبه ۵۵ به رتبه ۱۲ در

جهان

52	United Arab Emirates	30	30	1503	21	50.10	61
53	Estonia	28	28	152	38	5.43	38
54	Malaysia	25	25	439	63	17.56	129
55	Iran	24	24	303	90	12.63	109
56	Pakistan	24	24	104	42	4.33	69
57	Jordan	24	24	310	43	12.92	57
58	Colombia	22	21	134	11	6.09	65

The screenshot shows the Scimago Journal & Country Rank interface for the Energy category in 2017. It displays a table of 14 countries ranked by citations per document. The table includes columns for Country, Documents, Citations, Self-Citations, Citations per Document, and H index. China is at the top with 33059 documents and 32723 citations. The full table is as follows:

Country	Documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 China	33059	32723	24405	17391	0.74 253
2 United States	19997	18953	14003	6484	0.74 274
3 India	7745	7332	4176	1588	0.54 205
4 United Kingdom	5775	5582	3224	1473	0.90 241
5 Germany	5526	5429	4057	1442	0.73 221
6 Japan	4878	4814	2671	866	0.55 220
7 Italy	4438	4293	3982	1606	0.90 170
8 South Korea	4209	4244	3155	961	0.73 164
9 Russian Federation	3478	3418	840	509	0.24 94
10 France	3464	3390	2246	614	0.65 194
11 Canada	3434	3311	2581	697	0.75 233
12 Iran	3252	3250	2767	1236	0.85 109
13 Australia	3046	2955	2994	736	0.98 191
14 Spain	3005	2898	2366	689	0.79 192

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2100&order=itp&ord=desc&year=1996>

(ب) رتبه بندی در سال ۱۹۹۶

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2100&order=itp&ord=desc&year=2017>

(الف) رتبه بندی در سال ۲۰۱۷

تصویر ۱۳۶) مقایسه ارتقای سطح علمی کشورهای دنیا در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی در سال های ۱۹۹۶ و ۲۰۱۷ میلادی

علم انرژی : ارتقاء از رتبه ۸ به رتبه ۱ در

منطقه

SCIRP Scimago Journal & Country Rank

also developed by scimago III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Energy All subject categories Middle East 1996

Display countries with at least 6 Documents Apply Download data

Country	Documents	Visible documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 Egypt	153	153	1486	161	9.71	85
2 Turkey	151	150	2512	720	16.44	199
3 Israel	127	125	2595	327	20.43	98
4 Saudi Arabia	112	111	1162	164	10.38	98
5 Kuwait	41	41	749	87	18.27	54
6 United Arab Emirates	30	30	1503	21	50.10	61
7 Jordan	24	24	310	43	12.82	57
8 Iran	24	24	303	90	12.63	109
9 Oman	18	18	91	12	9.10	42
10 Syrian Arab Republic	9	9	41	13	4.56	27
11 Iraq	5	5	48	4	9.60	36
12 Bahrain	4	4	36	1	9.00	27
13 Lebanon	4	4	204	3	51.00	40

SCIRP Scimago Journal & Country Rank

also developed by scimago III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Energy All subject categories Middle East 2017

Display countries with at least 6 Documents Apply Download data

Country	Documents	Visible documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 Iran	2252	2200	2767	1266	0.85	109
2 Turkey	1480	1435	1069	258	0.72	159
3 Saudi Arabia	1157	1138	1407	338	1.22	98
4 Egypt	860	844	631	184	0.73	85
5 United Arab Emirates	408	399	300	67	0.74	61
6 Israel	303	296	289	64	0.95	98
7 Iraq	267	254	223	62	0.84	36
8 Qatar	231	229	208	39	0.90	43
9 Kuwait	122	122	62	7	0.51	54

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2100®ion=Middle%20East&year=1996>

ب) رتبه بندی در سال ۱۹۹۶

تصویر ۱۳۷) مقایسه ارتقای سطح علمی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی در سال های ۱۹۹۶ و ۲۰۱۷ میلادی

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?area=2100&year=2017®ion=Middle%20East>

الف) رتبه بندی در سال ۲۰۱۷

علم انرژی هسته‌ای: ارتقاء از رتبه ۷۷ به رتبه ۱۲ در جهان

در انرژی هسته‌ای نیز تعداد مقالات تولیدی ایران در قیاس با سایر کشورهای جهان افزایش چشمگیری یافته و از جایگاه ۷۷ به جایگاه ۱۲ دنیا در سال ۲۰۱۷ رسیده است.

SCIRP Scimago Journal & Country Rank

also developed by scimago III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Nuclear Energy and Engineering All regions 2017

Display countries with at least 6 Documents Apply Download data

Country	Documents	Visible documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
73 Bangladesh	2	2	79	0	39.50	15
74 Albania	2	2	10	0	5.00	5
75 Uruguay	2	2	15	6	7.50	10
76 Oman	1	1	10	4	10.00	18
77 Iran	1	1	6	0	6.00	70
78 Macedonia	1	1	1	0	1.00	8
79 Jamaica	1	1	10	5	10.00	6
80 Brunei Darussalam	1	1	0	0	0.00	2
81 Moldova	1	1	2	1	2.00	4
82 Bahrain	1	1	1	0	1.00	10

SCIRP Scimago Journal & Country Rank

also developed by scimago III SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

Nuclear Energy and Engineering All regions 2017

Display countries with at least 6 Documents Apply Download data

Country	Documents	Visible documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1 China	4198	4180	3304	2226	0.79	183
2 United States	3336	3312	2011	872	0.86	196
3 Japan	858	849	305	95	0.36	120
4 United Kingdom	760	731	1120	406	1.47	110
5 Germany	748	740	542	220	0.73	122
6 South Korea	668	666	479	158	0.72	84
7 India	626	629	453	193	0.71	85
8 France	623	617	362	120	0.58	105
9 Italy	536	523	790	338	1.47	97
10 Russian Federation	533	530	92	59	0.17	69
11 Spain	358	357	338	94	0.94	92
12 Iran	354	350	282	161	1.08	70
13 Canada	286	283	251	68	0.88	101
14 Ukraine	246	246	12	8	0.05	31

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2104&area=2100&year=1996>

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2104&area=2100&year=2017>

الف) رتبه بندی در سال ۲۰۱۷

ب) رتبه بندی در سال ۱۹۹۶

تصویر ۱۳۸) مقایسه ارتقای سطح علمی کشورهای دنیا در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی هسته‌ای در سال‌های ۱۹۹۶ و ۲۰۱۷ میلادی

علم انرژی هسته‌ای: ارتقاء از رتبه ۱۳ به رتبه ۱

در منطقه

جمهوری اسلامی تعداد مقاله‌های خود در حوزه انرژی هسته‌ای را از عدد ۱ در سال ۱۹۹۶ به تعداد ۳۵۴ مقاله در سال ۲۰۱۷ افزایش داده است و از رتبه ۱۳ منطقه به رتبه ۱ منطقه ارتقا یافته است.

Country	Documents	Double documents	Citations	S self-Citations	Citations per Document	H index
1 Egypt	63	63	298	68	5.82	49
2 Turkey	43	43	751	241	17.47	101
3 Israel	24	24	297	56	8.63	37
4 Saudi Arabia	13	13	129	8	9.92	56
5 Jordan	8	8	84	10	10.50	37
6 Syrian Arab Republic	5	5	38	12	7.60	21
7 Kuwait	4	4	73	9	18.25	28
8 United Arab Emirates	3	3	68	0	22.67	30
9 Iraq	2	2	16	4	8.00	22
10 Lebanon	2	2	9	1	4.50	22
11 Bahrain	1	1	1	0	1.00	10
12 Oman	1	1	10	4	10.00	18
13 Qatar	1	1	6	0	6.00	70

Country	Documents	Double documents	Citations	S self-Citations	Citations per Document	H index
1 Iran	354	354	950	382	16.1	70
2 Turkey	170	170	104	30	0.61	101
3 Egypt	119	119	117	93	0.78	49
4 Saudi Arabia	117	117	116	149	39	56
5 United Arab Emirates	43	43	44	86	1.91	30
6 Iraq	31	31	31	52	1.68	22
7 Israel	27	27	30	6	1.11	37
8 Jordan	13	13	12	9	0.69	37
9 Lebanon	12	12	12	7	1	18
10 Qatar	11	11	11	8	4	0.79

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2104&area=2100®ion=Middle%20East&year=1996>

<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2104&area=2100®ion=Middle%20East&year=2017>

ب) رتبه بندی در سال ۱۹۹۶

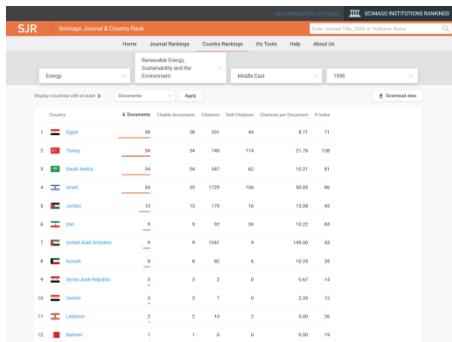
الف) رتبه بندی در سال ۲۰۱۷

تصویر ۱۳۹) مقایسه ارتقای سطح علمی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی هسته‌ای در سال‌های ۱۹۹۶ و ۲۰۱۷ میلادی

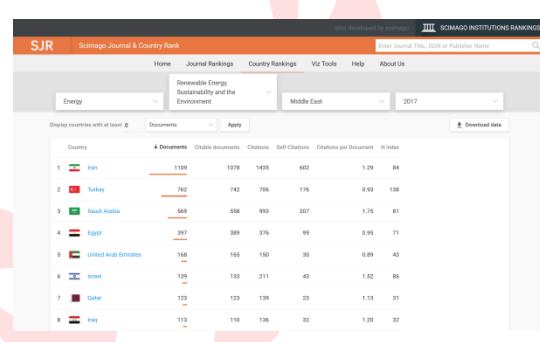
علم انرژی های تجدیدپذیر: ارتقاء از رتبه ۶ به

رتبه ۱ در منطقه

جمهوری اسلامی تعداد مقاله های خود در حوزه انرژی های تجدیدپذیر را از عدد ۹ در سال ۱۹۹۶ به عدد ۱۱۰۹ در سال ۲۰۱۷ افزایش داده است و از رتبه ششم منطقه به رتبه ۱ ارتقا یافته است.



<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2105&area=2100®ion=Middle%20East&year=1996>



<https://www.scimagojr.com/countryrank.php?category=2105&area=2100®ion=Middle%20East&year=2017>

ب) رتبه بندی در سال ۱۹۹۶

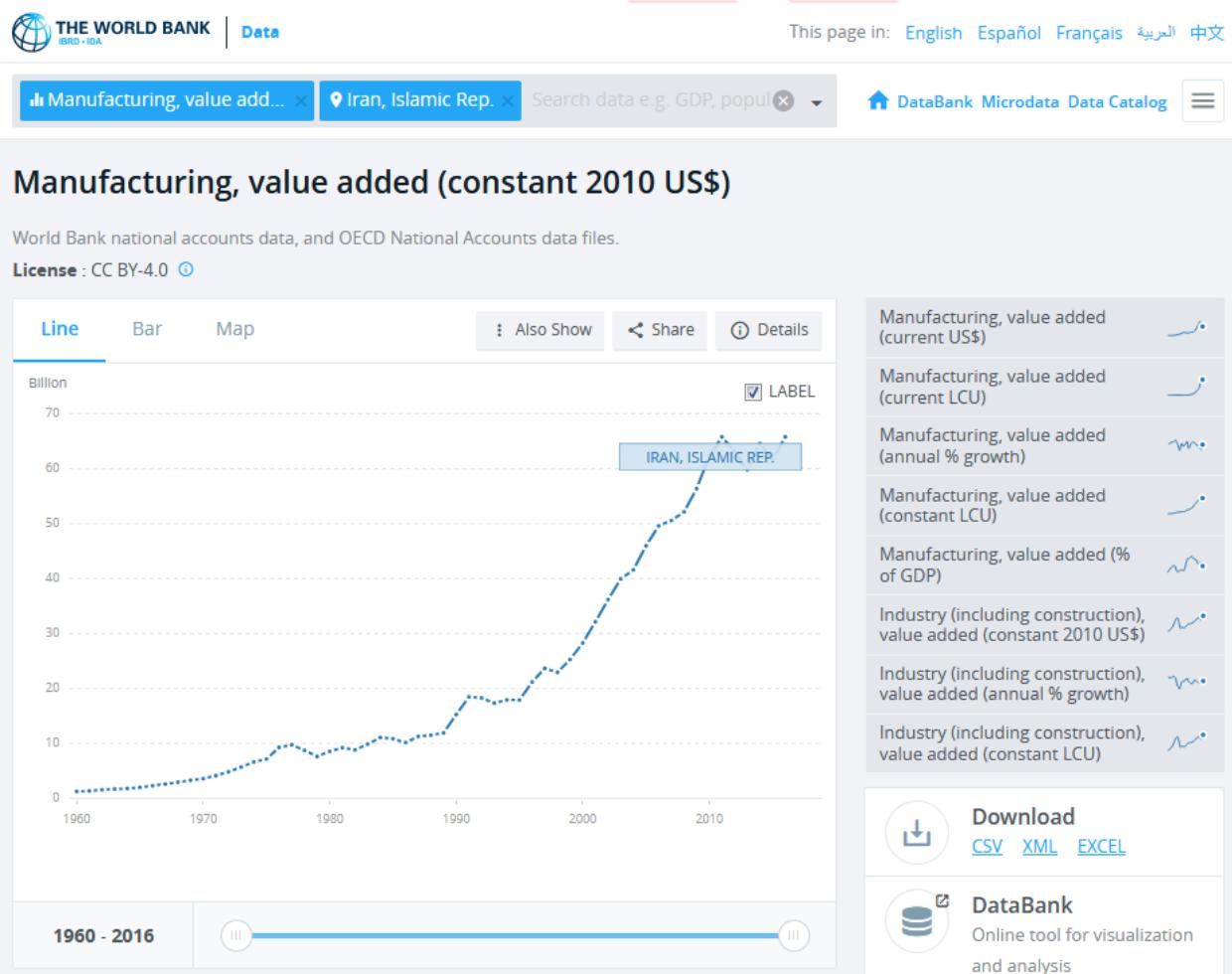
الف) رتبه بندی در سال ۲۰۱۷

تصویر ۱۴۰) مقایسه ارتقای سطح علمی کشورهای خاورمیانه در تولید مقالات علمی در حوزه انرژی تجدیدپذیر در سال های ۱۹۹۶ و ۲۰۱۷ میلادی

ب) صنعت:

افزایش قابل توجه ارزش افزوده بخش

صنعت:



لینک سایت: <https://data.worldbank.org/indicator/NV.IND.MANF.KD?locations=IR>

صنعت فولاد: ارتقاء رتبه ایران از رتبه ۳۰ به رتبه ۱۳ دنیا:



تصویر ۱۴۱) نمایش رتبه بندی صادر کننده فولاد در جهان در سال ۲۰۱۷ میلادی

لينك سايت :

<https://www.worldsteel.org/media-centre/press-releases/2018/world-steel-in-figures-2018.html>



Crude steel production, 1980-2013

In thousand tonnes.

Countries	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Albania	100	120	150	180	200	233
Algeria	388	557	868	892	755	1 414
Angola	10	10	10	10	10	10
Argentina	2 721	2 550	2 933	2 991	2 677	2 972
Australia	7 589	7 635	6 371	5 676	6 302	6 609
Austria	4 623	4 656	4 258	4 411	4 870	4 661
Azerbaijan						
Bangladesh	131	139	109	47	73	101
Belarus						
Belgium	12 321	12 283	9 992	10 154	11 300	10 683
Bosnia-Herzegovina						
Brazil	15 337	13 226	12 995	14 671	18 386	20 455
Bulgaria	2 567	2 484	2 584	2 831	2 878	2 944
Canada	15 901	14 811	11 871	12 832	14 699	14 637
Chile	704	644	492	618	692	689
China	37 121	35 604	37 160	40 021	43 475	46 794
Colombia	420	402	422	482	507	530
Congo (Zaire)	30	30	30	30	30	30
Costa Rica			8	3		
Croatia						
Cuba	292	317	290	352	325	401
Czech Republic						
Czechoslovakia	15 225	15 271	14 992	15 024	14 831	15 036
Denmark	734	612	560	493	548	528
Dominican Republic			17	14	64	60
Ecuador	17	28	28	23	18	18
Egypt	968	1 015	1 074	979	928	1 028
El Salvador			7	15	11	12
Estonia						
F.R. Yugoslavia						
Finland	2 509	2 428	2 414	2 416	2 632	2 518
France	23 176	21 258	18 402	17 582	19 000	18 808
Georgia						
Germany	43 838	41 610	35 880	35 729	39 389	40 497
Germany (East)	7 308	7 467	7 168	7 219	7 573	7 853
Ghana						
Greece	1 197	930	933	866	936	985
Guatemala			25	28	27	10
Honduras						19
Hong Kong	120	120	120	120	120	120
Hungary	3 764	3 645	3 702	3 617	3 751	3 647
Iceland						
India	9 514	10 765	10 997	10 237	10 549	11 936
Indonesia	543	621	693	983	1 171	1 374
Iran	550	565	700	734	854	836
Iraq		45	45			
Ireland	2	33	61	141	166	203

تصویر ۱۴۲) رتبه ۳۰ ایران در تولید فولاد در دنیا در سال ۱۹۸۰ (منبع: انجمن جهانی فولاد)

<https://web.archive.org/web/20150420161500/http://www.worldsteel.org/dms/internalDocumentList/statistics-archive/production-archive/steel-archive/steel-annually/steel-annually-1980-2013/document/steel%20annually%201980-2013.pdf>

صنعت سیمان : رشد قابل توجه تولید و ارتقاء ایران به رتبه ۴ دنیا:

Top World Producers of Hydraulic Cement

(Thousand of Metric Tons)

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
China	1,074,000	1,240,000	1,360,000	1,400,000	1,646,000	1,880,000	2,080,000	2,184,000	2,414,000	2,476,000	2,570,000
India	141,800	159,010	170,460	177,300	195,930	224,720	240,510	246,700	255,790	265,140	280,820
United States	93,910	97,690	92,630	84,020	60,370	66,450	67,900	74,150	76,600	82,700	86,600
Iran	31,840	35,200	41,000	44,500	52,100	61,600	66,400	70,250	68,700	66,700	70,000
Turkey	42,800	47,400	49,300	53,110	53,970	66,200	67,800	67,600	74,400	77,200	79,300
Brazil	35,600	41,900	46,600	51,300	51,700	59,120	64,090	68,810	70,160	71,360	72,260
Russia	48,000	54,700	59,900	53,600	44,200	50,400	56,100	61,500	66,300	68,470	67,200
Japan	73,500	73,200	71,200	68,000	60,000	56,600	56,400	59,300	61,700	62,500	64,350
Egypt	33,600	36,200	40,370	39,840	46,940	47,950	45,420	52,200	50,100	49,000	51,600
Korea, Republic of	47,200	49,200	52,200	51,650	50,130	47,420	48,250	46,860	47,300	47,300	47,800
Mexico	36,000	38,020	38,620	37,090	35,810	34,500	35,400	37,830	36,250	37,840	38,600
Pakistan	16,360	18,410	24,220	30,870	33,370	32,400	31,600	33,110	33,600	35,290	36,910
Italy	46,410	47,880	47,540	43,030	36,320	34,280	32,790	26,240	23,080	21,200	21,800
Spain	50,350	54,030	54,720	42,080	29,500	21,170	22,180	15,940	13,730	13,910	14,770
Total World	2,364,960	2,618,860	2,813,950	2,871,840	2,945,000	3,364,850	3,638,740	3,782,700	4,074,820	4,181,270	4,354,310

Source: U.S. Census Bureau, International Cement Review, PCA

تصویر ۱۴۳) رتبه بندی کشورهای دنیا در تولید سیمان (مرکز آمار آمریکا (US. Census Bureau

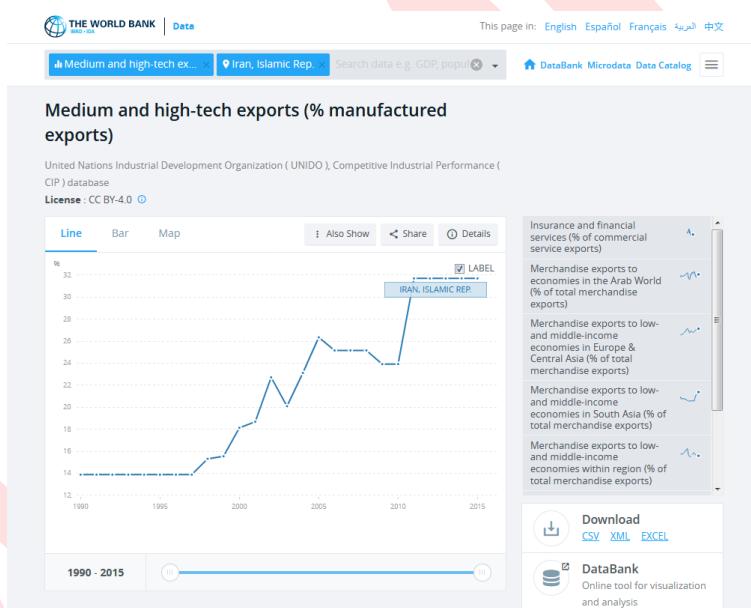
لینک سایت :

<http://www2.cement.org/econ/pdf/Yearbook20162sided.pdf>

صنايع پيشروفتنه:

افزايش قابل توجه صادرات ايران در صناع

پيشروفتنه:



تصویر ۱۴۴) صادرات ايران در صناع متوسط و پيشروفتنه در تکلوفه (منبع: بانک جهاني World Bank

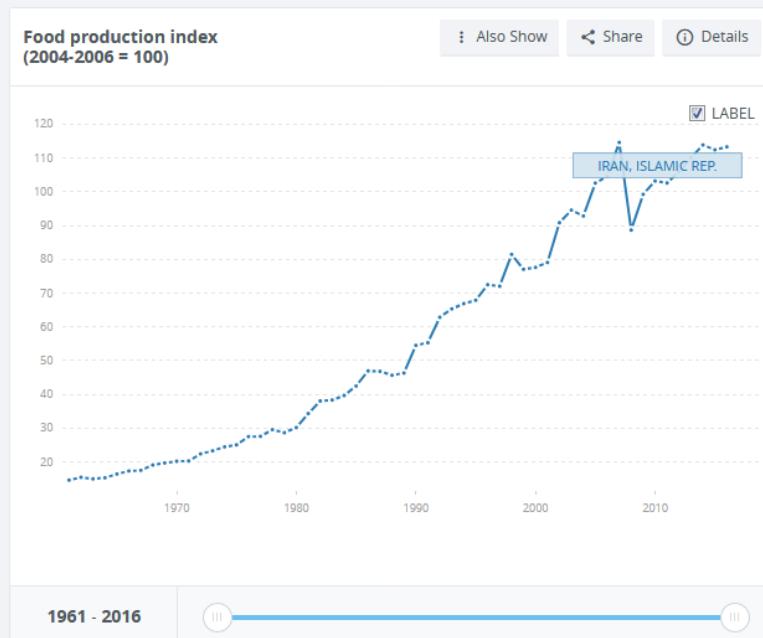
لینک سایت:

<http://databank.worldbank.org/data/reports.aspx?source=2&Topic=5#advancedDownloadOptions>

صنايع غذائي:

رشد ۴ برابري شاخص توليد مواد غذائي:

Agriculture & Rural Development [\(i\)](#)



(تصویر ۱۴۵) شاخص تولید مواد غذائي کشور ايران از سال ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۶ ميلادي (منبع: بانک جهاني World Bank)

لينك سايت :

<https://data.worldbank.org/indicator/AG.PRD.FOOD.XD?locations=IR>

صنعت توليد وسائل نقليه موتوري: رشد قابل توجه و
ارتفاع به رتبه ۱۶ دنيا / از توليد صفر تا رتبه ۱۹ دنيا در
وسائل نقليه باري و مسافري

Home
About Us
Economic Contributions
Autos and Fuels
Climate Change & CO2
Safety
Sales Statistics
Production Statistics
2017 Statistics
2016 Statistics
2015 Statistics
2014 Statistics
2013 Statistics
2012 Statistics
2011 Statistics
2010 Statistics
2009 Statistics
2008 Statistics
2007 Statistics
2006 Statistics
2005 Statistics
2004 Statistics
2003 Statistics
2002 Statistics
2001 Statistics
2000 Statistics
1999 Statistics
OICA Workshop on HDV CO2 & Fuel Efficiency Harmonization
Vehicles in use
Worldwide Harmonization
Calendar of Auto Shows
Media Center
OICA Member Press Contacts
International press review archives
Members only
Contact

[OICA](#) > [Production Statistics](#) > [1999 Statistics](#)

1999 PRODUCTION STATISTICS

Country	Cars	Commercial Vehicles	Total
USA	5,637,949	7,387,029	13,024,978
Japan	8,100,169	1,795,307	9,895,476
Germany	5,309,524	378,168	5,687,692
France	2,784,469	395,724	3,180,193
Canada	1,626,316	1,432,497	3,058,813
Spain	2,281,617	570,772	2,852,389
South Korea	2,361,735	481,379	2,843,114
UK	1,786,624	186,895	1,973,519
China	565,366	1,264,587	1,829,953
Italy	1,410,459	290,797	1,701,256
Mexico	993,772	556,153	1,549,925
Brazil	1,107,751	243,077	1,350,828
Russia	943,732	225,976	1,169,708
Belgium	917,513	99,548	1,017,061
India	533,149	285,044	818,193
Poland	546,843	27,991	574,834
Czech Rep.	348,482	27,779	376,261
Taiwan	266,000	87,000	353,000
Thailand	63,538	259,223	322,761
South Africa	214,694	102,673	317,367
Netherlands	262,242	44,978	307,220
Argentina	224,733	80,076	304,809
Australia	281,417	21,508	302,925
Turkey	222,041	75,821	297,862
Malaysia	237,998	16,092	254,090
Portugal	186,996	65,294	252,290
Sweden	213,895	36,847	250,742
Austria	123,586	15,745	139,331
Hungary	125,889	2,297	128,186
Slovakia	126,503	328	126,831
Others	86,849	32,801	119,650
Iran	119,419	0	119,419
Slovenia	118,132	0	118,132
Romania	88,313	18,584	106,897
Indonesia	76,715	12,292	89,007
Egypt	45,416	30,632	76,048
Uzbekistan	44,433	0	44,433
Finland	33,903	472	34,375
Ukraine	10,136	9,044	19,180
Serbia	3,816	1,453	5,269
Total	39,759,847	16,499,045	56,258,892

تصویر ۱۴۶) آمار تولید وسائل نقلیه در سال ۱۹۹۹ (منبع: سازمان بین المللی تولیدکنندگان وسائل نقلیه موتوری (OICA

لینک سایت: [/http://www.oica.net/category/production-statistics/1999-statistics](http://www.oica.net/category/production-statistics/1999-statistics)



Home
About Us
Economic Contributions
Autos and Fuels
Climate Change & CO2
Safety
Sales Statistics
Production Statistics
2017 Statistics
2016 Statistics
2015 Statistics
2014 Statistics
2013 Statistics
2012 Statistics
2011 Statistics
2010 Statistics
2009 Statistics
2008 Statistics
2007 Statistics
2006 Statistics
2005 Statistics
2004 Statistics
2003 Statistics
2002 Statistics
2001 Statistics
2000 Statistics
1999 Statistics
OICA Workshop on HDV CO2 & Fuel Efficiency Harmonization
Vehicles in use
Worldwide Harmonization
Calendar of Auto Shows
Media Center
OICA Member Press Contacts
International press review archives
Members only
Contact

OICA > Production Statistics > 2017 Statistics

2017 PRODUCTION STATISTICS

Country	Cars	Commercial vehicles	Total	% change
China	24,806,687	4,208,747	29,015,434	3.19%
USA	3,033,216	8,156,769	11,189,985	-8.13%
Japan	8,347,836	1,345,910	9,693,746	5.31%
Germany	5,645,581	0	5,645,581	-1.76%
India	3,952,550	830,346	4,782,896	5.83%
South Korea	3,735,399	379,514	4,114,913	-2.69%
Mexico	1,900,029	2,168,386	4,068,415	13.00%
Spain	2,291,492	556,843	2,848,335	-1.30%
Brazil	2,269,468	430,204	2,699,672	25.20%
France	1,748,000	479,000	2,227,000	6.54%
Canada	749,458	1,450,331	2,199,789	-7.21%
Thailand	818,440	1,170,383	1,988,823	2.28%
UK	1,671,166	78,219	1,749,385	-3.70%
Turkey	1,142,906	552,825	1,695,731	14.12%
Russia	1,348,029	203,264	1,551,293	19.01%
Iran	1,418,550	96,846	1,515,396	18.19%
Czech Rep.	1,413,881	6,112	1,419,993	0.00%
Indonesia	982,356	234,259	1,216,615	3.30%
Italy	742,642	399,568	1,142,210	3.53%
Slovakia	1,001,520	0	1,001,520	-3.70%
Others	536,725	221,947	758,672	16%
Poland	514,700	175,029	689,729	1.16%
South Africa	321,358	268,593	589,951	-1.51%
Hungary	502,000	3,400	505,400	-4.01%
Argentina	203,700	268,458	472,158	-0.13%
Malaysia	424,880	35,260	460,140	-15.62%
Belgium	336,000	43,140	379,140	-5.08%
Morocco	341,802	34,484	376,826	9.00%
Romania	359,240	10	359,250	-0.02%
Taiwan	230,356	61,207	291,563	-5.80%
Sweden	226,000	0	226,000	10.04%
Slovenia	189,852	0	189,852	42.00%
Portugal	126,426	49,118	175,544	22.68%
Netherlands	155,000	2,280	157,280	74.97%
Uzbekistan	140,247	0	140,247	59.10%
Austria	81,000	18,880	99,880	-8.98%
Australia	88,195	10,437	98,632	-38.85%
Finland	91,598	0	91,598	90.83%
Serbia	79,360	552	79,912	-0.51%
Egypt	9,970	26,670	36,640	1.13%
Ukraine	7,296	2,246	9,542	81.27%
Total	73,456,531	23,846,003	97,302,534	2.36%

تصویر ۱۴۷) آمار تولید وسائل نقلیه در سال ۲۰۱۷ (منبع: سازمان بین المللی تولیدکنندگان وسائل نقلیه موتوری (OICA

لینک سایت: [/http://www.oica.net/category/production-statistics/2017-statistics](http://www.oica.net/category/production-statistics/2017-statistics)



پیشرفت در معنویت

الف) معنویت در دوران پهلوی:

"معنویت" مهم‌ترین وجه تمایز بین نظام اسلامی و حکومت پهلوی است؛ به گونه‌ای که هدف اصلی حکام پهلوی مبارزه با دین و دیناری بوده ولی در مقابل هدف اصلی نظام جمهوری اسلامی ترویج اسلام ناب محمدی است. حکومت پهلوی، با تمام توان فحشا و ابتذال ترویج کرده و از مشروب فروشی‌ها، کاباره‌های فحشا، قمارخانه‌ها و ... حمایت جدی می‌کردند.

پهلوی‌ها از سویی که بی‌بند و باری و فحشا را ترویج می‌کردند از دیگر سو با معنویت و علی‌الخصوص برگزاری مجالس سید و سالار شهیدان مبارزه جدی می‌کردند، به گونه‌ای که نخستین گام‌های مبارزه با معنویت نیز در ابتدا با تقلیل ایام عزاداری محرم برداشته شد. مطابق گزارش یکی از سیاحان از مراسم محرم در سال ۱۳۱۱ شمسی چنین آمده است: «امسال شاه، روزهای تقطیل را از چهار روز [چهار روز آخر دهه اول محرم] به سه روز تقلیل داده و از کارهای فرعی و قدیمی مرسوم در دسته‌ها جلوگیری شده است».^{۳۹}

در سال ۱۳۱۶ شمسی، طی اطلاعیه محرمانه وزارت داخله، به طور کلی روضه خوانی ممنوع شد. در این اعلامیه، هدف از ممنوعیت روضه‌خوانی، «خارج کردن مردم از خرافات و آشنا نمودن مردم به تمدن امروز» به عنوان «وظیفه اساسی دولت در مسایل داخلی» دانسته شده بود.^{۴۰}

به دنبال این حکم، عمال رضاخان دست به کار شدند. برای نمونه، حاکم یزد در اعلامیه‌ای به شهربانی این شهر نوشت: «منسوخ نمودن روضه‌خوانی حتی در خانه‌ها از وظایف اولیه بوده و مخصوصاً مأمورین دولت وظیفه‌دار هستند که موهومات را از سر مردم خارج و آن‌ها را به اجرای تمدن امروزه آشنا سازند».^{۴۱}

این روند تا هنگام سقوط پهلوی اول و تبعید او به تبعیدگاه موریس ادامه داشت. رضاخان که به حق، خاطره‌ای تلخ از خود در تاریخ به جای گذاشت، در اذهان ملت مؤمن ایران که دل در گرو امام حسین (علیه السلام) و یاران وفادارش دارند، سال‌هایی

^{۳۹} مریت هاکس، ایران: افسانه و واقعیت، مشهد، معاونت فرهنگی آستان قدس رضوی، ۱۳۶۸ و ۱۹۲۱، ص ۱۹۱.

^{۴۰} مدیریت پژوهش انتشارات و آموزش، خشونت و فرهنگ، اسناد محرمانه کشف حجاب (۱۳۱۳-۱۳۲۲)، ص ۱۹.

^{۴۱} مدیریت پژوهش انتشارات و آموزش، خشونت و فرهنگ، اسناد محرمانه کشف حجاب (۱۳۱۳-۱۳۲۲)، تهران، سازمان اسناد ملی ایران، ۱۳۷۱، ص ۳۱۷-۳۱۸.

از رنج و تنگنا را آفرید. در این دوره: «تا می‌توانستند مردم را اذیت و آزار کردند و دیگر کسی جرأت نمی‌کرد برای امام حسین (علیه السلام) عزاداری کند. اوضاع به‌گونه‌ای بود که حتی از جلسات چندنفری هم جلوگیری می‌شد و نمی‌گذاشتند سه نفر با هم روضه بخوانند. اگر کسی به مجلسی می‌رفت و نام امام حسین (علیه السلام) را می‌برد و گزارش می‌دادند او را دستگیر می‌کردند، گاهی محاسنش را می‌تراشیدند و گاهی هم شکنجه یا چند ماه زندان می‌کردند».^{۴۲}

اما اوج شاهکارهای رضاشاه در محرم سال ۱۳۱۹ اتفاق افتاد. دولت رضاخانی به سران اصناف و بنگاهها دستور داده بود تا همزمان با ماه محرم «کارناوال شادی به راه بیندازند و در سال ۱۳۱۹، جشن با ایام تاسوعا و عاشورا مصادف گردید. در آن شب، عده‌ای عمله طرب و فواحش، سوار بر کامیون‌های روباز، به رقص و پایکوبی در خیابان‌ها پرداختند...».^{۴۳}

پروفسور پیترآوری، استاد ایران‌شناسی در دانشگاه کمبریج و مدرس کالج کینگ می‌نویسد: «در فاصله ای ۱۹۴۱ میلادی کاملاً آشکار شد که می‌توان عشاير را شکست داد ... اما ملاها باقی مانده بودند ... مخالفان قوانین شرعی ناگزیر بودند که ابتدا یک نظام حقوقی را جانشین آن سازند، سپس به متزلزل کردن رکن مذهب پردازند. رضاشاه نیز همین کار را کرد؛ درحالیکه در نظر بود آموزش و پرورش غیرمذهبی و تبلیغات ملی‌گرایانه -که ایران پیش از اسلام نمونه آن بود- برای سست کردن وفاداری مذهبی مردم به نهاد روحانیت به کار گرفته شوند ... به این ترتیب بود که در اواخر سال ۱۹۳۶ آذرماه ودی ماه ۱۳۱۵ ایران از نظر قانونی بهطور کامل از دین رها شد...»^{۴۴}

در دوران محمد رضا شاه نیز، مبارزه با اسلام و ترویج اباحتی گری ادامه پیدا کرد. به طور مثال فرح کنگره زرتشتیان جهان را در ماه رمضان در تهران برپا کرد و بدین مناسب مجلس پذیرایی با شامپانی در کاخ سلطنتی ترتیب داد.^{۴۵}

پهلوی برای مقابله با اسلام، سعی کرد تا فرقه خاله بهائیت را تقویت کند. مادرزن محمد رضا شاه می‌گوید: شاه بدش نمی‌آمد بهایی گری در ایران رشد کند و به نیرویی در برابر اسلام تبدیل گردد.^{۴۶}

^{۴۲} حمید بصیرتمنش، علماء و رزیم شاه، تهران، عروج، ۱۳۷۸، ص ۴۸۱.

^{۴۳} حسین مکی، تاریخ بیست ساله، علمی، تهران، ج ۱، ص ۴۵۲.

^{۴۴} پیتر آوری، تاریخ معاصر ایران، ج ۲، ص ۷۳-۶۳.

^{۴۵} ویلیام سولیوانو آنتونی پارسونز، خاطرات دو سفیر، ص ۲۹۰.

^{۴۶} فریده دیبا، دخترم فرح، ص 32

عملکرد فرهنگی پهلوی:

فرهنگ مكتوب:

بررسی نشریات و مجلات دوران زمان شاه نشانگ این امر است که این نشریات سعی در رواج فرهنگ برهنگی در جامعه داشتند و مطالب مستهجن توسط این نشریات در جامعه پخش می شد. از آن جمله می توان به مجله مستهجن این هفته اشاره کرد که جواد علامیردولو به عنوان مدیر مسئول و با همکاری افرادی چون مهرانگیزکار، سیامک پورزنده و نیز راعتمادی در آن فعالیت می کردند. ساواک در مورد این افراد به تاریخ ۱۳۳۸/۲/۲۲ می نویسد «جواد علامیر پسر احشام السلطنه معروف که چند سال پیش با تهدید هفت تیر، دختر خواهر خویش را مورد تجاوز قرار داد، در حال حاضر جمعیت اگزیستانسیالیستها را در ایران تشکیل داده است و آن را رهبری می کند. نامبرده در روزنامه و مجله و اصولاً مؤسسه اطلاعات به کار مترجمی اشتغال دارد. زن نامبرده معروفه است و با خودفروشی زندگی می کند. علامیر مورد سوءاستفاده مردانی که انحراف جنسی دارند، قرار می گیرد. محل تشکیل این جمعیت در شمیران است »^{۴۷}

همچنین مجیددوامی، از جاسوسان سازما CIA نیز سردبیر مجله فاسد زن روز بود که با طرح مباحثی از قبیل انتخاب ملکه زیبایی برای بی هویتی دختران و پسران می کوشید؛ تا بدانجا که برخی از دوستانش از زن روز با عنوان کاباره کاغذی از آن یاد می کردند.

فرهنگ الکترونیکی :

در سال ۱۳۳۷ اولین فرستنده تلویزیونی در ایران راه اندازی شد. متاسفانه این رسانه نیز با پخش برنامه های سطحی و مبتذل باعث انحراف مخاطبین خود می شد. باری رویین، تحلیلگر آمریکایی مینویسد: «در دوران سلطنت پهلوی در عرصه و معرفی فرهنگ و تمدن غربی به مردم ایران، بد ترین و مبتذل ترین جنبه های این فرهنگ انتخاب شد که ضربه حاصل از آن برای جامعه مذهبی و سنت گرایی ایران قابل تحمل نبود. فیلم های آمریکایی که بیشتر از انواع مبتذل آن بودند، بیش از سی درصد برنامه های تلویزیونی و پرده های سینماها را اشغال کرده بود و آیت الله خمینی با اشاره به همین فیلم ها، سینما و تلویزیون را عامل اشاعه فساد و فحشا در ایران معرفی می کرد.»^{۴۸}

^{۴۷} نیمه پنهان (روزنامه نگاران جاسوس) ج ۱۸ ص ۱۳

^{۴۸} باری رویین، جنگ قدرت ها در ایران، ص 194

هنر:

جشن هنر شیراز به ریاست فرح پهلوی، در خیابان فردوسی شیراز برنامه آمیزش جنسی زن و مرد را در ماه رمضان ۱۳۵۶ به صورت زنده و در ملاً عام اجرا کردند. این جشن که به تعبیر فرح به منظور بزرگداشت هنرو هنرمند ایرانی و شناساندن هنر قدیم و جدید ایران به ایرانیان و خارجیان و همچنین برای پاسداشت هنرمندان خارجی و نمایاند نشیوه کار آنان به ایرانیان طراحی و اجرا می شد، چیزی جز ابتدال و صحنه های مستهجن نبود.

مدرسه و دانشگاه:

رژیم پهلوی سعی می کرد از ظرفیت مدرسه و دانشگاه برای تغییر فرهنگ ایران استفاده ببرد و مکانی را که باید فرهنگ ساز و محل رشد باشد به مکانی برای از بین رفتن عفت و حیا تبدیل کند. رژیم پهلوی در عصر رضاشاه با تأسیس ((سازمان پیشاہنگی)) و سپس در عصر محمد رضا شاه با ایجاد کاخ جوانان و کانون پرورشی فکری کودکان سیاست ها و برنامه های پیش گفته را اجرانهادند.

لیلی امیر ارجمند، از دوستان قدیمی فرح پهلوی و از فاسدترین زنان دربار، مسئول کانون پرورش فکری کودکان شد تا کودکان این سرزمین زیر نظر چنین فردی آموزش بیینند.

پیشاہنگی دختران به ریاست شمس پهلوی نیز چیزی جز مرکز فساد و فحشا نبود. تدین، از وزرای معارف عصر رضاشاه، پس از شهریور ۱۳۲۰ چنین می گوید: «وزارت فرهنگ - که در ابتدای دوره رضاشاه به نام وزارت معارف بود - طوری شده بود که هدف آن تحصیل نبود ... من با پیشاہنگی مخالف نیستم، اما با این پیشاہنگی که فقط به منظور تظاهر و مسخره بازی درست شده بود، مخالف بودم. من حاضر نبودم جوانان را به دست اشخاص ناصالح بسپارم که آنها را به کوه و بیابان به گردش ببرند. آنها استخر درست کرده و دختران را در حضور مردم لخت می کردند. ناموس مملکت وقتی خواست در استخر عمومی و در حضور مردم شنا کند، این دیگر به درد مملکت نمی خورد؛ این خلاف عفت و شرافت است»^{۴۹}

برای نمونه، فرخروپارسای، این بهایی فاسد، به عنوان وزیر آموزش و پرورش در دولت هویدا، دیدگاهش در تربیت و پرورش فرزندان ایران چنین است: «بکارت برای دختران چه معنا دارد؟! مگر در اروپا و آمریکا دختران باکره هستند؟...»^{۵۰}

^{۴۹} علیرضا زهیری، عصر پهلوی به روایت اسناد، ص ۴۸

^{۵۰} محمدحسن طباطبائی، نفوذ فراماسونری در مدیریت تهادهای فرهنگی دهه ۱۳۴۰ ص ۲۰۹

جريان وابسته فراماسونری با نفوذ در نظام دانشگاهی مأموریت تغییر فرهنگ را به خوبی انجام داد .برای نمونه، هوشنگ سیحون، فراماسونر فاسد، سالها به عنوان استاد و رئیس دانشکده هنر دانشگاه تهران در بی هویت کردن نسل جوان دانشجو برنامه ریزی نمود.

دانشکده هنرهای زیبا در سال 1343 ش طی بخشنامهای میزان حق الزحمه مدل‌های زنده و حتی عریان برای رشته های نقاشی و مجسمه سازی را بدین قرار اعلام داشت:

1. مدل چهره مرد هر ساعت 100 ریال؛

2. مدل چهره زن هر ساعت 100 ریال؛

3. مدل زن تمام تنہ با لباس هر ساعت 150 ریال؛

4. مدل لخت مرد هر ساعت 200 تا 300 ریال؛

5. مدل لخت زن هر ساعت 250 تا 400 ریال^۱.

ریاست سازمان اطلاعات و امنیت کشور (ساواک) در پاسخ به درخواست شهربانی در سال ۱۳۵۵ شمسی برای جلوگیری از ورود دختران چادری به دانشگاه چنین پیشنهاد می کند: با مسخره کردن این دخترها و هو کردن کلاع سیاه و نظیر آن، کاری کنند که نتوانند با چادر بیایند یا چادر را از سر بردارند^۲.

ب) معنویت در جمهوری اسلامی:

انقلاب اسلامی در دنیا با نام و تفکر امام خمینی(ره) شناخته شده است. ایشان روند انقلاب را خود به طور موجز چنین بیان می دارند: « شما ملت بزرگ ایران ، همان معنایی که در صدر اسلام بود محقق کردید. ابتدا از مدرسه فیضیه بلند شد صدا، و مدرسه فیضیه را خراب کردند. جوانهای ما را بعضشان را شهید کردند. لکن استقامت اسباب این شد که شکست روحی نخورند. این استقامت موجب شد که اقشار، بعضی به بعضی پیوستند. دعوتهای اسلامی را به جان خریدند و شنیدند و این قطره ها به هم پیوستند و سیل عظیمی ایجاد کردند؛ قیام همگانی و برای اسلام . قیام برای خدا، قیام برای جمهوری اسلام . این قیام در تمام اقشار ملت ریشه کرد و تمام اقشار را به هم پیوند داد و ایمان در همه

^۱ محمدحسن طباطبائی، نفوذ فراماسونری در مدیریت تهادهای فرهنگی دهه ۱۳۴۰ ص ۱۳۷

^۲ علیرضا زهیری، عصر پهلوی به روایت اسناد، ص 284 و 285

ظهور پیدا کرد. یک تحول روحی ، یک تحول فکری ، با اراده مصمم !... همه اقشار با هم قیام کردند و استقامت کردند (**ان تقوموا لله**؛ قیام برای خدا، جمعاً و فردآ). مادامی که این قیام برای خداست ، مادامی که این وحدت باقی است ^{۵۳}، پیروز هستید!»

تربیت انسانهای والا در عرصه های مختلف:

استقامت تحسین برانگیز انقلابیون در مقابل شدیدترین شکنجه های سواک، مجاهدت رزمندگان اسلام در مقابل جبهه استکبار در ۸ سال جنگ تحمیلی و در سال های اخیر مدافعان حرم تنها بخشی از افراد والا منزلت تربیت شده مکتب امام خمینی (ره) هستند، بدون شک تربیت چنین انسان های خودساخته ای مديون بستر سازی فوق العاده نظام جمهوری اسلامی است. تربیت این افراد به حدی است که رهبر انقلاب از آن تعبیر به معجره ای انقلاب کرده است. ایشان می فرمایند: « بعد از چهل سال شما می بینید جوان مؤمن مسلمان که نه امام را دیده است، نه انقلاب را دیده است، نه دوران دفاع مقدس را دیده است، نه آن حماسه ها را از نزدیک دیده، اما امروز با روحیه انقلابی، مثل همان جوان اوّل انقلاب -مثل همت و خرّازی و بزرگانی از این قبیل - می رود وسط میدان و با علاقه، با احساس مسئولیت، با شجاعت تمام در مقابل دشمن می ایستد. اینکه من می گویم جوانهای مؤمن امروز، از لحاظ انگیزه از جوان اوّل انقلاب اگر جلوتر نباشند عقب تر نیستند، یعنی این. اینها رویش های انقلابند. این معجزه ای انقلاب است...» ^{۵۴} شهید حججی و تشییع پیکر مطهر ایشان خود اثباتی بر رویش های تفکر امام خمینی(ره) در عصر حاضر محسوب می شود.

گسترش اسلام ناب محمدی:

اسلامی که خاندان پهلوی و دربار به دنبال گسترش آن بودند همان اسلام آتاتورک و دیگر ظالمن و دیکتاتورهای منطقه بود. اما امام خمینی(ره) از ابتدای ظهور انقلاب با شعار استراتژیک "نه شرقی ، نه غربی ، جمهوری اسلامی" سعی در ترویج اسلامی داشت که احکام آن از ناحیه علمای مکتب فقه جعفری صادر شده باشد. لذا احیا و گسترش شاعر و مناسک اسلامی، چه در عرصه عبادی و چه در عرصه های سیاسی و اجتماعی از مهمترین و اولین برکات انقلاب اسلامی بود.

^{۵۳} صحیفه امام خمینی (ره)، جلد ۷ ، ص ۲۴۵

^{۵۴} بیانات در دیدار جمعی از خانواده های شهدا (۱۳۹۷/۹/۲۱)

ملی:

پس از انقلاب، اقامه نماز به عنوان ستون دین با برپایی نمازهای جماعت در هر کوی و بروز از دانشگاه و مدرسه گرفته تا دورترین روستا و شهرها زمینه ساز احیای سایر شعائر دینی شد. در سال‌های اخیر برپایی اعتکاف در بیش از ۵,۵۰۰ مسجد با جمعیتی بیش از ۸۰۰ هزار نفر (با جمعیت اکثراً جوان) انجام شده است. در حالی در دروان ستم‌شاهی تعداد محدودی با اعتکاف آشنا بوده اند. احیای حکم تعطیل شده نماز جمعه، احیای مراسم شب‌های قدر، دعای عرفه و بسیاری مناسک دیگر از جمله مصادیق گسترش فرهنگ اسلام ناب محمدی است که پس از انقلاب محقق شد.

بین المللی:

تبیور اسلام ناب در ایران و سیر تحول مردم از قبل تا بعد از انقلاب مورد توجه و اقبال بسیاری از مردم حق و عدالت‌گرای منطقه شد. تشکیل گروه حزب‌الله در لبنان به پشتونه انقلاب اسلامی و الگو برداری از تفکر امام خمینی از بارزترین این توجهات محسوب می‌شود. نفرتی که کشورهای منطقه از ایران زمان پهلوی داشتند اکنون به محبت و علاقه بی حد و حصر شده است. مردم کشورهای عراق، لبنان، پاکستان، فلسطین و ... ایران را به عنوان بزرگترین حامی و پشتیبان تلقی کرده‌اند. ظهور انقلاب با نظریه‌ی جدیدی به نام "استقلال آزادی جمهوری اسلامی" روح تازه‌ای در کالبد جهان دمید و خیل عظیمی از حق‌جویان را با مفاهیم اصیل اسلام آشنا کرد. از نمونه‌های شاخص این جریان به اسلام گرویدن چند میلیونی مردم کشور آفریقایی نیجریه است که رهبر آن (شیخ ابراهیم زکزاکی)، خود را وامدار امام خمینی(ره) و مكتب انقلاب اسلامی می‌داند.

弗ريضه اسلامي ياري مظلوم و آرمان رهایي مسلمانان جهان از ستم دشمنان، در دکترین دیپلماسي انقلاب اسلامي به نفي موجوديت اسرائييل تبديل شد. ۱۶ مرداد ۱۳۵۸ امام خمیني(ره) در پيامي آخرین جمعه ماه رمضان را به عنوان روز قدس نام‌گذاري کردند. در اين روز كمتر کسی فكر می‌کرد که روزی در بیش از ۸۰ کشور اسلامی و غير اسلامی (مالزی، هند، سنگاپور، اندونزی، ترکيه، آمريكا، كنادا، نروژ، آذربایجان، انگليس، استراليا، آلمان، اسپانيا، آفريقيا جنوبی، سوئد، ونزوئلا و ...) در اين روز تظاهراتي برگزار شود. امام به اين روز فراتر از مسئله فلسطين و اسرائييل نگریسته و می‌فرمایيد: «روز قدس فقط روز فلسطين نیست، روز اسلام است؛ روز حکومت اسلامی است. روزی است که باید جمهوری اسلامی در سراسر کشورها بيرق آن برپا شته شود. روزی است که باید به ابرقدرت‌ها فهماند که ديگر آنها نمی‌توانند در ممالک اسلامی پيشروي کنند.»^{۵۵}

ترویج پاسداشت ایام شهادت و اعیاد:

عجین شدگی مردم ایران با حمامه حسینی از دیرباز وجود داشته است. مردم نیز به پشتونهای روحیه ظلم سنتیزی که در متکب حسینی آموخته بودند علیه دستگاه ستمشاهی قیام کردند. امام خمینی (ره) می‌فرماید: «محرم و صفر است که اسلام را نگه داشته است ... باید بدانید که اگر بخواهید نهضت شما محفوظ بماند، باید این سنته را حفظ کنید».⁵۶ مراسم ایام شهادت حضرت زهرا (س) نیز که در دوران پهلوی به نوعی به فراموش سپرده شده بود در دوران پس از انقلاب احیا و مورد توجه ویژه قرار گرفته است. در دوران نظام اسلامی تاکنون بیش از ۱۰۰ هزار هیئت جهت ترویج هرچه بیشتر و بهتر این شعائر فرهنگی در اعیاد و ایام شهادت تأسیس شده است.

گسترش کمی و کیفی فرهنگ وقف و

نذورات:

در زمان پهلوی، بسیاری از موقوفات مردم در جهت نیت واقفین مورد استفاده قرار نمی‌گرفت. به طور مثال در ضیافتی که ولیان، نایب‌التولیه آستان قدس رضوی به مناسبت ورود سفیر آمریکا و همسرش به مشهد برقرار کرد، هدایایی به زنان اهدا نمود، از جمله به همسر سولیوان «یک دست جواهرات، مرکب از گردنبد، گوشواره و انگشتری از طلا و فیروزه و الماس» هدیه کرد. همسر سولیوان از پذیرفتن این هدایا امتناع نمود، ولی به سولیوان گفته شد «آستان قدس آن قدر ثروت دارد که هدایای چند هزار دلاری ما در نظر آنها بیش از یک فنجان قهوه ارزش ندارد».⁵۷

اما مردم متدين ایران با اعتماد بر سازمان اوقاف، هر ساله میزان قابل توجهی از اموال و دارایی‌های خود را برای توسعه آبادانی و ترویج اسلام وقف می‌کنند. وجود هزاران مسجد موقوفه، ثبت بیش از ۶۸۰۰ موقوفه علمی، آموزشی، پژوهشی و فرهنگی در سطح کشور، سهم ۲۵ درصدی وقف در حوزه درمان، وجود هزاران کتاب و کتابخانه وقفی و بهره مندی دانشجویان از ۴۰ دانشگاه موقوفه و ... تنها بخشی از موارد مختلف وقف در جمهوری اسلامی می‌باشد. نکته قابل توجه در این زمینه رشد ۱۰ برابری، در یک دهه‌ی گذشته‌ی وقف است که این خود موفقیت انقلاب در ترویج فرهنگ وقف را گواه است.

^{۵۶} صحیفه امام، ج ۱۵، ص ۳۳۰

^{۵۷} سولیوان، خاطرات دو سفر، صص ۸۸ و ۸۹

از دیگر موارد شایان ذکر در نظام اسلامی افزایش نذورات مردمی، به مناسبت ایام مختلف ملی و مذهبی می‌باشد. اطعام خیل عظیمی از عزادارن در هیئت، توزیع بسته‌های مختلف فرهنگی و ... نمونه از این دست می‌باشد.

گسترش کمی و کیفی فرهنگ احسان

و نیکوکاری:

عمر جمهوری اسلامی هنوز یک ماه نرسیده بود که در تاریخ ۱۴ اسفند ۱۳۵۷، امام خمینی (ره) طی حکمی برای پشتیبانی از محرومان و مستضعفان و خودکفا کردن آن‌ها دستور تأسیس کمیته امداد را داد. این نهاد دومین نهاد تشکیل شده پس از انقلاب است که به دستور امام تشکیل می‌گردید و لذا این خود گواه اهمیت حمایت از نیازمندان در نظر بنیان‌گذار انقلاب اسلامی است. سالانه بخش عظیمی از کمک‌های مردمی توسط کمیته امداد و سایر نهادهای خیریه توزیع شده و همواره قشر ضعیف جامعه در کانون توجه قرار داشته‌اند.

گسترش کمی و کیفی زیارت معصومین و

امامزادگان علیهم السلام:

زیارت قبور مطهر اهل بیت یکی از مصادیق بارز شدت علاقه و ارادت مردم به اسلام است. در دوران ستمشاهی با این که امکان زیارت وجود داشت ولیکن به علت تبلیغات مسموم فرهنگی ضد اسلامی و نیز سنگ اندازی‌های مختلف باعث کم رونق شدن زیارت اهل بیت می‌شد به حدی که زیارت بعضاً جز آرزوهای محل مردم تلقی می‌شد. با ظهور انقلاب اهمیت ویژه به اماکن مذهبی شد، تبلیغات فرهنگی و تسهیل امور جهت زیارت مردم از جمله علل استقبال بی نظیر مردم از این اماکن به شمار می‌رود. از شدت استقبال مردم اکتفا کردن به همین آمار بس که در ایام سال بیش از ۳۰ میلیون زائر به حرم مطهر امام رضا علیه السلام و بیش از ۱۰ میلیون زائر به حرم حضرت معصومه (س) مشرف شده‌اند. به برکت انقلاب اسلامی، فقط در نوروز ۹۷، بیش از یک میلیون زائر به حرم حضرت شاهچراغ مشرف شده‌اند. زیارت عتبات عالیات نیز برای مردم دیگر یک آرزوی محل به شمار نرفته و فقط در ایام اربعین حسینی سال ۹۷ نزدیک به ۲ میلیون ایرانی به زیارت عتبات مشرف شده بودند.

گسترش کمی و کیفی برنامه‌های تبلیغی

در صداوسیما و رشد روز افزون مخاطبین

آنها:

صدا و سیمای جمهوری اسلامی همسو با سایر نهادهای فرهنگی، مبانی اسلام را ملاک و معیار تمام فعالیت‌های خویش قرار داد و با استفاده از نیروی بومی توانست در تولید فیلم و سریال الگوی تمام کشورهای اسلامی قرار گیرد. این ارگان مناسب با ایام مذهبی خصوصاً ماه مبارک رمضان، اقدام به تولید برنامه‌های متنوع هنری کرده و استقبال ۸۰ درصدی مردم از این برنامه‌ها در عین وجود برنامه‌های مبتذل شبکه‌های ماهواره‌ای نشان اقبال روزافزون مردم ایران به برنامه‌های مذهبی و معنوی دارد.

تغییر نامگذاری‌ها:

پهلوی و دربار سعی در غربی‌سازی فرهنگ ملی مذهبی کشور داشت و از این رو از هیچ فرصتی برای ترویج فرهنگ کشورهای غربی و تخریب اعتقادات ملی مذهبی فروگذار نبود. تغییر منای تقویم از هجری به شاهنشاهی از جمله نمونه‌های بارز این مبارزه بود. با ظهور انقلاب اسلامی، سعی در بازگردانی مفاهیم غنی ملی و دینی در دستور کار متولیان قرار گرفت و برخلاف دوران پهلوی که ملاک نامگذاری‌ها اغلب مفاهیم قدرت‌مآبانه و لذت طلبانه بود؛ در این دوران موضوعات مرتبط با مبانی اسلامی و اخلاقی ملاک نامگذاری قرار گرفت.

به عنوان مثال روز پدر در قبل از انقلاب روز تولد رضا شاه بود ولی بعد از انقلاب، روز پدر به روز میلاد اسوه‌ی تقویاً، امیرالمؤمنین حضرت علی علیه السلام تبدیل شد.

روز دعا برای سلامتی شاه در ۲۱ فروردین (روزی که شاه در سال ۴۴ از ترور، جان سالم به در برداشت) و ۱۵ بهمن (روز رفع خطر از شاه در سال ۱۳۲۷) را از فرهنگ ایرانیان حذف و با توجه به آموزه‌های اسلام روزهای عرفه و شباهی قدر را برای دعا و نیایش انتخاب نمود.

روزهای جشن از روزهای ۲۸ مرداد (به مناسبت کودتای ۲۸ مرداد)، ۲۵ شهریور (روز آغاز سلطنت محمد رضا پهلوی)، ۶ مهر (سال روز سروش آریامهر)، ۲۱ مهر (روز تولد فرح)؛ ۱۴ آبان (روز تولد شاه)، ۱۶ آبان (روز تولد ولی‌عهد)، عیغمون (

به مناسبت انقلاب شاه و ملت)، ۳ اسفند (کودتای ۳ اسفند)، به روزهای جشن ملی (نوروز، پیروزی انقلاب و ...) و مذهبی (مبعث پیامبر (ص)، اعیاد اسلامی، میلاد ائمه اطهار و ...) منتقل گردید.

خودباختگی درباریان حتی در انتخاب نام میادین شهرها نیز نمایان بود و اکثر میادین مهم در شهرها به نام سردمداران مستکبر دول استعماری بود از سویی دیگر شاه و درباریان همواره سعی در نفوذ در باور داشتند به حدی که فقط در تهران، ۶۶ خیابان به نام شخص شاه یا خاندان پهلوی بود. جمهوری اسلامی نیز با تغییر نام میادین سعی در ترویج فرهنگ ایثار و آزادی خواهی و انقلابی گردید. از این میان می‌توان به تغییر نام خیابان الیزابت دوم به کشاورز، آیزنهاور به آزادی، روزولت به مبارزان و بعد شهید مفتح، کندی به توحید، چرچیل به بابی ساندز اشاره نمود.

اغلب مؤسسات، مراکز علمی و فرهنگی به نام ائمه معصومین(ع)، علماء، شهداء، شخصیت‌های انقلابی و مذهبی نامگذاری شده است. طرحهای نظامی و عملیات رزمی قبل از انقلاب به نام حیوانات وحشی نامگذاری می‌شد، ولی با پیروزی انقلاب اسلامی همه نامها اشاره به آرمانهای بزرگ انسانی دارد. انقلاب اسلامی با نامگذاری ارزشی ایام عنصر زمان را بستر رشد و تذکر فضائل دینی در جامعه نمود. نظیر: دهه بصیرت، دهه فجر، هفته دفاع مقدس، هفته بسیج مستضعفین، روز مادر، روز دختر، روز جوان، روز معلم و

گسترش کمی و کیفی اردوهای راهیان

نور و پاسداشت ارزش‌های دفاع مقدس:

ارجمندی مقام شهدا در بین آحاد مردم ایران، از بی‌بدیل ترین شاخصه‌های انقلاب اسلامی محسوب می‌گردد. مردم ایران جهت حفظ نظام نوپای جمهوری اسلامی شهیدان بسیار زیادی تقدیم کرده‌اند. اما این اهتمام محدود به دوران جنگ تحملی نشده و کماکان روحیه ایثار و شهادت طلبی ملت مجاهد بویژه جوانان موج میزند. از مصادیق این پاسداشت می‌توان اردوهای راهیان نور و برگزاری یادواره‌ها و کنگره‌های شهدا، تشییع پیکر مطهر شهدا و ... می‌توان اشاره کرد.

در اوج شبیخون فرهنگی دشمن، مشارکت عاشقانه میلیونها جوانان در سفر عارفانه راهیان نور مانع انقطاع نسل سوم انقلاب از خط جهاد و شهادت طلبی استمرار بخشدید. میزان حضور مردم در یادمان‌های عملیاتی دوران دفاع مقدس از ۴۰۰ هزار نفر در سال ۸۴ به بیش از ۷ میلیون نفر در سال ۹۶ افزایش یافته است.

گسترش کمی و کیفی تشكلهای

مذهبی:

افزایش تعداد مساجد کل کشور از ۳۰,۰۰۰ در سال ۵۷ به ۷۴,۲۲۹ مسجد در سال ۱۳۹۷ ، تاسیس و تجهیز ۷,۵۲۸ حسینیه و گسترش تعداد هیئت مذهبی نزدیک به ۱۰۰ هزار هیئت، تنها بخش کمی تشکیل گروه های فعال مذهبی می باشد. این در حالی است که بخش قابل توجهی از گروه های خودجوش به صورت محلی فعالیت کرده و لذا آمار دقیقی از این تشکیل ها در اختیار نمی باشد. این حجم از تشكلهای فعال در قیاس با دوران ستم شاهی خود نمایان گر عمق اهمیت ورزی جموری به دین و اعتقادات مردم محسوب می شود.

ارتقاء کمی و کیفی فعالیت های قرآنی پس از انقلاب اسلامی :

تقویت و ارتقاء کمی و کیفی فعالیت های قرآنی کشور در مقایسه با قبل از انقلاب اسلامی بسیار چشمگیر است. فعالیت های قرآنی مولود انقلاب اسلامی:

- پایه گذاری برنامه های قرآنی نوین
- برگزاری ۳۵ دوره مسابقات بین المللی جمهوری اسلامی
- برگزاری ۴۰ دوره مسابقات کشوری ویژه برادران و خواهران
- تاسیس سازمان های متعدد قرآنی در سطوح سیاست گذاری و اجرایی
- برگزاری ۲۶ دوره نمایشگاه قرآن کریم - صدها نمایشگاه قرآن استانی
- ترجمه قرآن کریم به زبان های خارجی ۱۳۰ زبان زنده دنیا
- چاپ قرآن کریم ۲۰۰ میلیون تیراژ پس از انقلاب اسلامی
- چاپ کتب قرآنی ۳۷ هزار عنوان
- ایجاد سایت های قرآنی بیش از ۴۰۰ سایت
- تاسیس شبکه و رادیو قرآن، معارف، تلاوت، ترتیل، اربعین و ...
- تاسیس شبکه قرآن

- راه اندازی موسسات، مدارس و کانون های قرآنی
- فعالیت های قرآنی گستره و ویژه بانوان - مسابقات ، محافل، اساتید، موسسات
- تاسیس دانشکده های قرآنی و دانشگاه قرآن و معارف اسلامی
- وجود دستگاه ها و مراکز دولتی قرآنی در سطوح مختلف
- تولید سریال ها و فیلم های فاخر قرآنی نظری سریال حضرت یوسف (س) - حضرت محمد (ص)
- برگزاری بزرگترین رویداد قرآنی جهان اسلام - مسابقات بین المللی قرآن کریم جمهوری اسلامی ایران
- تاسیس جامعه المصطفی العالمیه با بیش از ۵۰ شعبه در سطح جهان
- ترجمه قرآن به بیش از ۱۳۰ زبان زنده دنیا

پ) تأثیر جمهوری اسلامی بر معنویت دنیا:

جمهوری اسلامی با استفاده از تمام ظرفیت های ممکن و قابل استفاده، در جهت ارتقای دین داری مردم کوشیده است. تأثیرگذاری انقلاب اسلامی در عرصه معنویت نه تنها بر مردم ایران، بلکه در زندگی فردی مردم جهان نیز قبل توجه است. به عنوان مثال جمهوری اسلامی فضای نامگذاری کودکان را از نام های غربی به نام های اسلامی تغییر داد به صورتی که علاوه بر ایران، حتی بر کشورهای دیگر نیز اثر گذاشت و در سال ۲۰۱۴ بیشترین نام فرزندان تازه متولد شده در انگلستان «محمد» بود.

اثر جمهوری اسلامی به مباحث فردی مثل نام گذاری محدوده نشده و دین را از فضای فردی به عرصه های اجتماعی و محافل مهم بین المللی کشانده است. دنیایی که به سمت بی خدایی مطلق پیش می رفت، به وسیله انقلاب تغییر کرد.

پیتر رومن شول-لاتور^{۵۸} استاد دانشگاه و نویسنده و مفسر سیاسی مشهور کشور آلمان می گوید: «اکنون نهضت بازگشت به دین و مدینه فاضله آغاز شده است. بنابراین جهانیان به برکت انقلاب اسلامی یافته‌اند که تنها راه سعادت، اسلام است».^{۵۹} آنتونی گیدنیز^{۶۰} جامعه شناس مشهور انگلیسی می گوید: «انقلاب اسلامی دنیا را به سمت دینی شدن پیش می برد».^{۶۱}

^{۵۸} Peter Roman Scholl-Latour

محمد الامین خلیفه، رئیس مجلس شورای اسلامی سودان می گوید: « انقلاب اسلامی ایران پرچمدار تجدید حیات اسلامی در این قرن است ».^{۶۲}

پروفسور حمید مولانا: «... اخیرا که پس از بیست سال هنگامی که برای شرکت در کنفرانس بزرگ بین المللی در همین رشته(علوم ارتباطات روابط بین الملل)، در دانشگاه لایزیک به آلمان شرقی رفته بودم برای اولین بار در عمر ۴۳ ساله انجمن علوم ارتباطات انجا، اعضای انجمن جلسه خودشان را در کلیسای سن نیکسولی تشکیل دادند. آنجا، کشیشی برای ما سخنرانی می کرد که به قول خودش انقلاب آلمان شرقی را به شیوه حضرت امام هدایت کرده بود ».^{۶۳}

پروفسور توشیو کورودا، مترجم نهج البلاغه به زبان ژاپنی و استاد برجسته مطالعات اسلامی در ژاپن: « قبل از انقلاب اسلامی ایران هر کتابی که با عنوان و محتوای اسلامی در ژاپن چاپ می شد دارای تیراژ کمتر از هزار نسخه بود. الحمد لله بعد از پیروزی انقلاب کتابهای اسلامی در ژاپن رو به گسترش رفته است... مدتی پیش کتابی در مورد روح و معنویت اسلام به زبان ژاپنی نوشتم که در عرض یک ماه بیش از بیست هزار نسخه آن به فروش رسید ».^{۶۴}

پیتر لودویگ برگر^{۶۵} جامعه‌شناس آمریکایی درباره نقش افکار و حرکت امام خمینی (ره) می گوید: « میل به دین همواره در بشر وجود داشته است ولی ظهور پدیده انقلاب ایران و ظهور افکار رهبر آن در جهان، تمایل به دین را دوباره در دلهای مردم سراسر جهان شعله ور ساخته است و آنان که از نقش امام خمینی در دنیای اسلام غفلت می ورزند در تحلیل مسائل جهان دچار اشتباه می گردند ».^{۶۶}

در مقابل جریان گفتمان جمهوری اسلامی ایران که به دنبال گسترش فضای معنویت در بین مردم است، توجه به اقدامات سایر کشورها، به خصوص کشورهای توسعه گرا، به وضوح دشمنی این جریان با معنویت و برنامه گسترده آنها برای زدودن دین از جامعه را آشکار می شود. دشمنی و عناد این جریان با دین در شئون مختلف قانون گذاری، زیرساختی، سرمایه گذاری و ... غیر قابل انکار است.

^{۶۹}. حاجتی، میر احمد رضا، عصر امام خمینی رحمة الله عليه، ص ۶۹.

⁶⁰ Anthony Giddens

^{۷۱}. آتنوی گیدنز، جامعه شناسی، ص ۷۵.

^{۶۲}. احمد امیدوار و حسین یکتا، امام خمینی و انقلاب اسلامی، روایتی جهانی، ص ۲۶۵ و ۲۶۶.

^{۶۳}. حاجتی، میر احمد رضا، عصر امام خمینی (ره) ص ۷۱.

^{۶۴}. زیل کپل، اراده خداوند، ترجمه عباس آگاهی، ص ۱۱.

⁶⁵ Peter L. Berger

^{۶۶}. امام خمینی (س) از نگاه نخبگان جهان، ۱، تدوین و تنظیم؛ مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام خمینی (س)، صص ۲۷۵-۳۰۵.

ت) بحران معنویت در غرب :

با صنعتی شدن کشورهای غربی به مرور توجه به بعد اقتصادی بیشتر شد. یک بعدی شدن نگرش کشورهای توسعه یافته به مفهوم پیشرفت باعث گردید که این کشورها رشد کردن و توسعه یافتن را تنها در اقتصاد و صنعت معنا کنند. از این رو به مرور توجه به سایر ابعاد از جمله ابعاد معنوی و روحی کم نگ و بعضاً بی رنگ شود. بر زینسکی، نظریه پرداز و سیاستمدار معروف آمریکایی در بیان اهمیت معنویت می گوید: «خالاً معنوی، تعبیر دقیق تری از پوچی معنوی است. همان پوچی معنوی که بخش بزرگی از تمدن غرب را فراگرفته است».^{۶۷} بنجامین اسپاک روان شناس آمریکایی که برخی از کتاب های او در زمینه روانشناسی از پر فروش ترین کتاب های تاریخ است در تحلیل وضعیت اجتماعی جامعه آمریکا می گوید: «جامعه ما به شدت از فقدان ارزش های معنوی رنج می برد».^{۶۸}

نرخ بالای خودکشی در جهان:

در زیر آمار خودکشی برخی از کشورهای دنیا نشان داده است، این نمودار که نرخ تعداد افراد خودکشی کرده در هر ۱۰۰ هزار نفر را نشان می دهد ، کمترین نرخ (حدود ۵ نفر) را برای ایران و بالاترین نرخ (حدود ۲۵ نفر) را برای کره جنوبی معرفی کرده است.

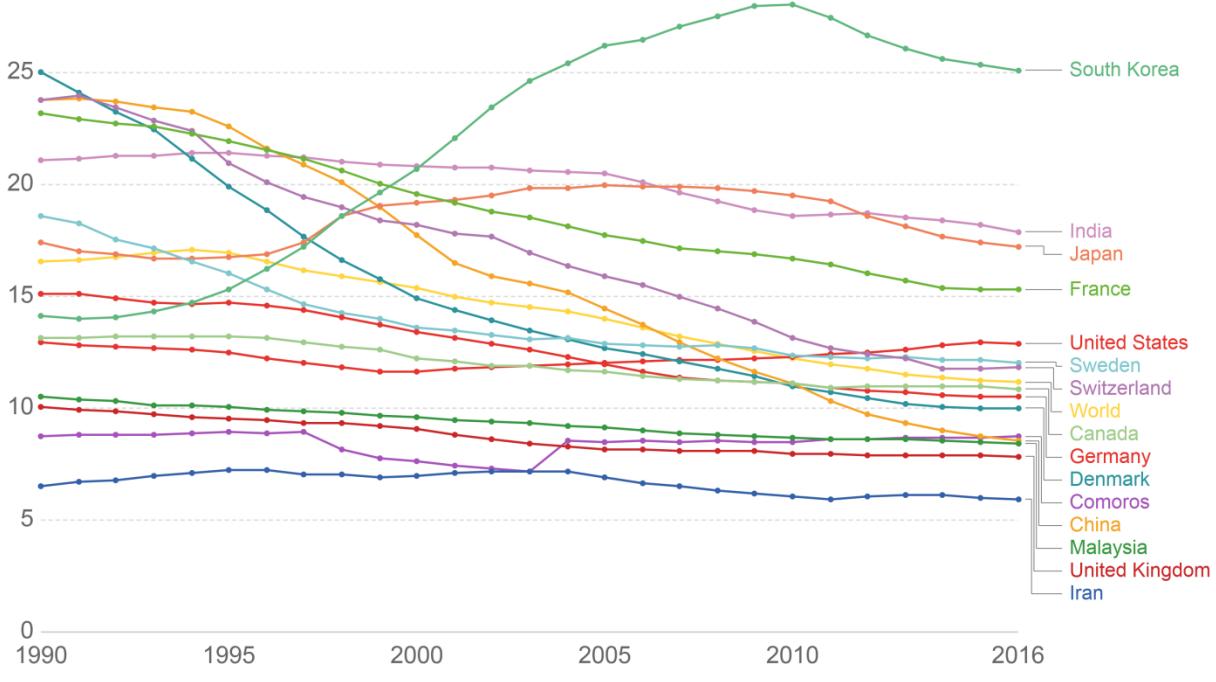
^{۶۷} زبیگنیو بر زینسکی، خارج از کنترل، ترجمه عبدالرحیم نوه ابراهیم، ص ۸۴

^{۶۸} دنیای بهتر برای کودکانمان، بنجامین اسپاک، ترجمه منصوره حکمی، ص ۱۵۳

Suicide death rates (per 100,000)

OurWorld
in Data

Age-standardized death rates from suicide, measured as the number of deaths per 100,000 individuals.
Age-standardization assumes a constant population age & structure to allow for comparisons between countries and with time without the effects of a changing age distribution within a population (e.g. aging).



Source: IHME, Global Burden of Disease (GBD)

OurWorldInData.org/suicide/ • CC BY-SA

تصویر ۱۴۸) نمودار نرخ خود کشی برای کشورهای مختلف از سال ۱۹۹۰ الی ۲۰۱۶ میلادی (منبع

لینک سایت :

https://ourworldindata.org/grapher/suicide-death-rates?tab=chart&country=CAN+CHN+FRA+IND+IRN+JPN+MYS+KOR+SWE+CHE+GBR+USA+OWID_WRL+DNK+DEU

شیوع بیماری های روانی :

بر اساس آمار موسسه ملی سلامت روان آمریکا^{۶۹}، که توسط اتحادیه ملی بیماری های روانی^{۷۰} منتشر شده است، شاخص سلامت روان بزرگسالان در آمریکا به شرح زیر است:

⁶⁹ National Institute of Mental Health

⁷⁰ National Alliance on Mental Illness, <https://www.nami.org>

تجربه بیماری روحی و روانی: یک نفر از هر ۵

نفر در آمریکا:

Fact: 43.8 million adults experience mental illness in a given year.



1 in 5 adults in America experience a mental illness.



Nearly 1 in 25 (10 million) adults in America live with a serious mental illness.



One-half of all chronic mental illness begins by the age of 14; three-quarters by the age of 24.

تصویر (۱۴۹) ۴۳.۸ میلیون نفر دارای تجربه بیماری روحی و روانی در آمریکا (منبع: اتحادیه ملی بیماری های روانی آمریکا (NAMI))

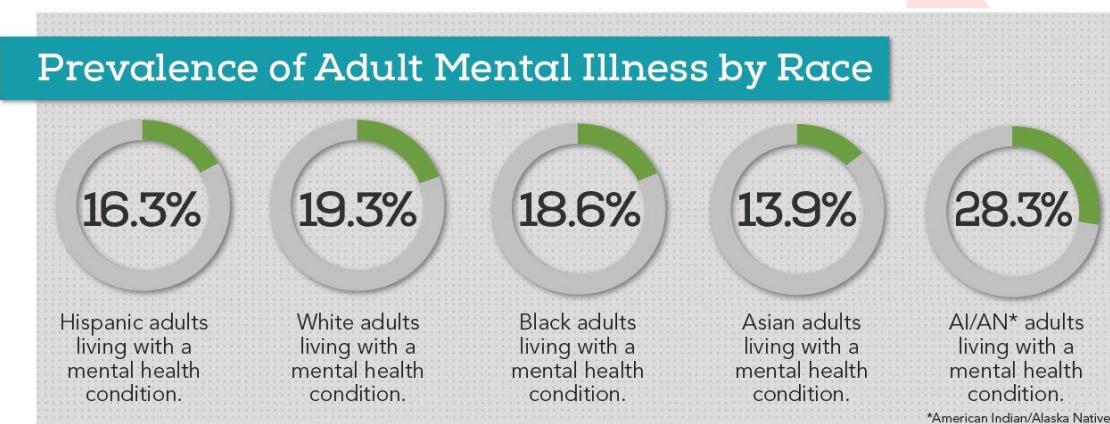
<https://www.nami.org/NAMI/media/NAMI-Media/Infographics/MulticulturalMHFacts10-23-15.pdf>



میزان شیوع بیماری های روانی به نسبت نژاد:

بیماری های روحی و روانی بین سفید پوستان

بیشتر از سیاه پوستان:



(تصویر ۱۵۰) درصد شیوع بیماری های روحی و روانی بر اساس نژاد (منبع: اتحادیه ملی بیماری های روانی آمریکا (NAMI)

<https://www.nami.org/NAMI/media/NAMI-Media/Infographics/MulticulturalMHFacts10-23-15.pdf>

یک نفر از هر ۵ نوجوان بین ۱۳ تا ۱۸ سال

آمریکا، دارای بیماری حاد روحی و روانی:

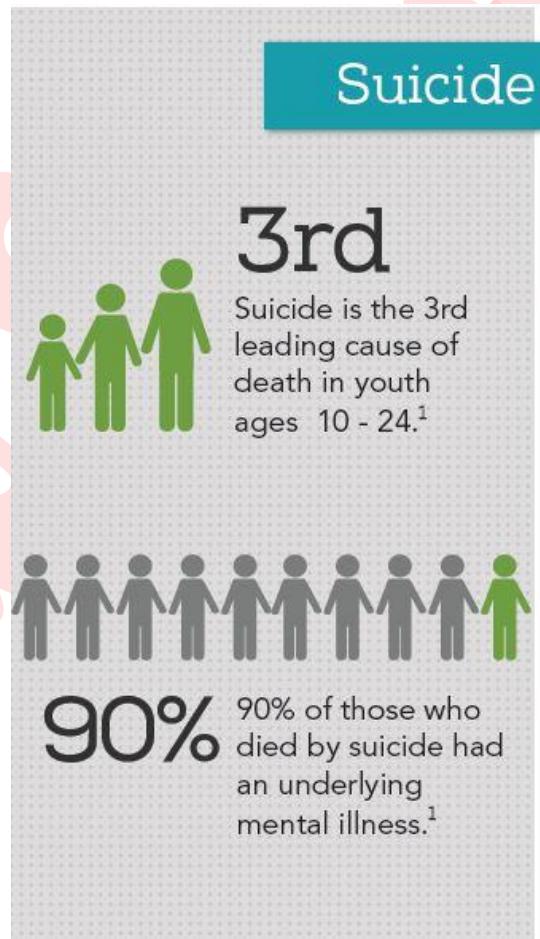


(تصویر ۱۵۱) جوانان درگیر بیماری های روانی (منبع: اتحادیه ملی بیماری های روانی آمریکا (NAMI)

<https://www.nami.org/NAMI/media/NAMI-Media/Infographics/Children-MH-Facts-NAMI.pdf>

- شدت بیماری های روانی در بین کودکان و نوجوانان به حدی است که ۳۷ درصد از این کودکان ترک تحصیل می کنند. ترک تحصیل ناشی از این ناتوانی رتبه اول ترک تحصیل نسبت به سایر ناتوانی ها را به خود اختصاص می دهد.

خودکشی: سومین عامل مرگ جوانان آمریکایی:

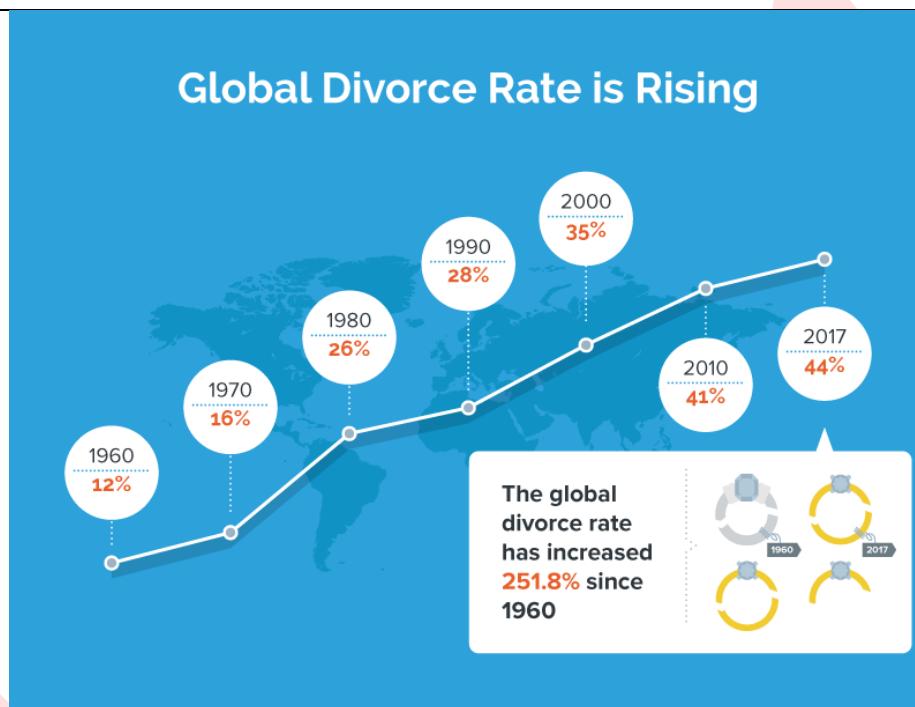


(تصویر ۱۵۲) همچنین ۹۰ درصد افرادی که خودکشی کرده اند از بیماری روحی و روانی رنج میبرده اند. (منبع: اتحادیه ملی بیماری های روانی آمریکا NAMI)

لينك سايت :

<https://www.nami.org/NAMI/media/NAMI-Media/Infographics/Children-MH-Facts-NAMI.pdf>

افزایش قابل توجه نرخ طلاق در دنیا:



تصویر ۱۵۳) روند افزایش نرخ طلاق در دنیا

<https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics>

بالاترین رتبه های طلاق از آن کشورهای
توسعه یافته، ایران در زمره ۱۰ کشور کم

طلاق دنیا:

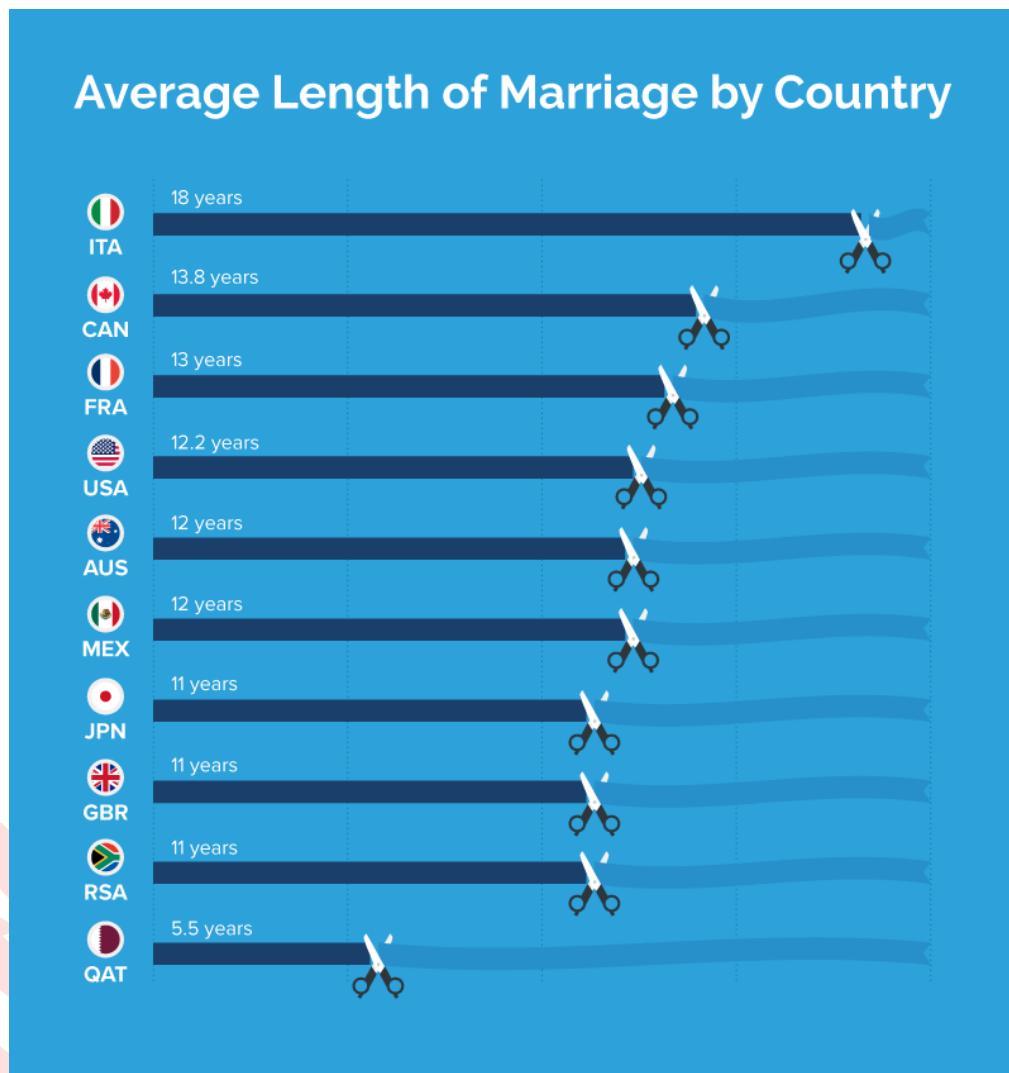




تسویر (۱۵۴) بالاترین و پایین ترین میزان طلاق

[/https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics](https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics)

عمر کوقاہ ازدواج در کشورهای پردرآمد دنیا:

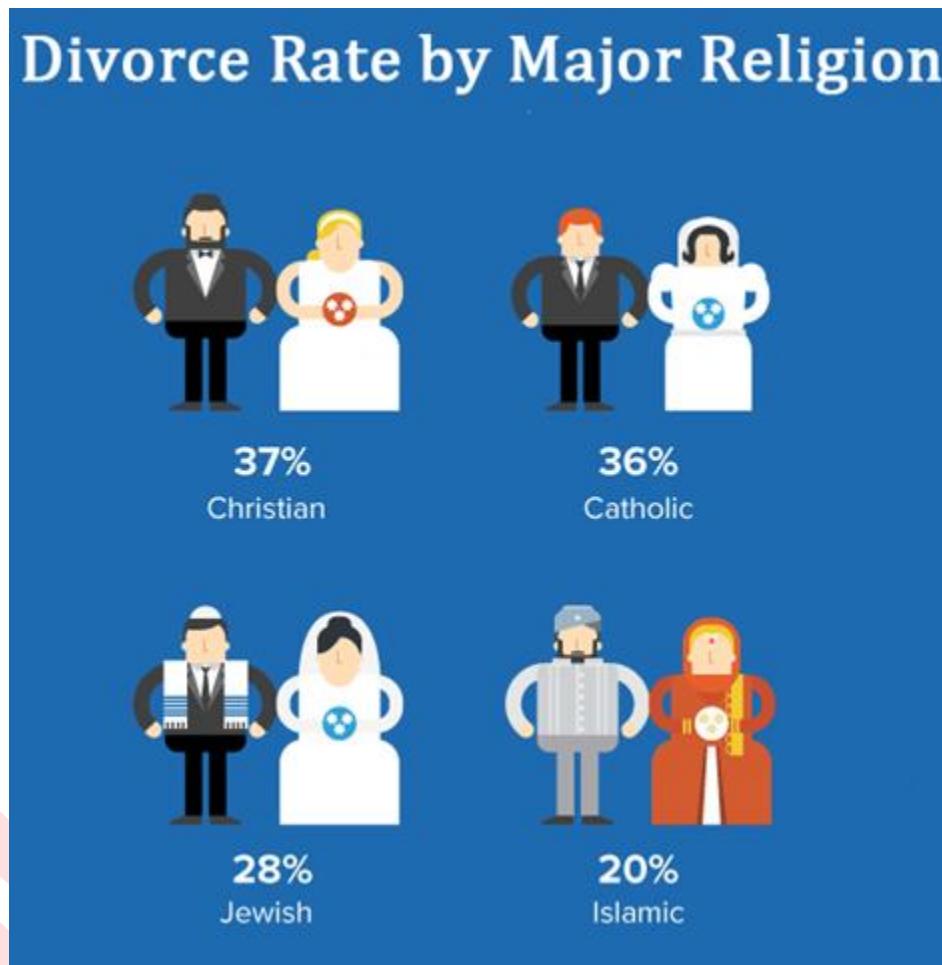


تصویر ۱۵۵) میانگین بازه زمانی که زندگی های مشترک در کشورهای مختلف به طول می انجامد

[/https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics](https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics)

دین اسلام، دارای کمترین نرخ طلاق در ادیان

ابراهیمی:



تصویر ۱۵۶) میانگین بازه زمانی که زندگی های مشترک در کشورهای مختلف به طول می انجامد

[/https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics](https://www.unifiedlawyers.com.au/blog/global-divorce-rates-statistics)

در مجموع افزایش حدود ۴ برابری نرخ طلاق در جهان از سال ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۷ نشان دهنده بحران شدید خانوادگی است.

شیوع فاجعه بار طلاق در جهان متأثر از عوامل بسیاری است که بر اساس همین پژوهش صورت گرفته، خیانت و ناسازگاری که به شدت متأثر از فضای فرهنگی و سبک زندگی جامعه است مهمترین عوامل طلاق شمرده شده است.

کرامت زن

الف) زن در نگاه سران ایران:

نگاه شاه و دربار به زن:

در طول تاریخ اکثر حکومت‌ها و نظام‌ها در مورد زن، ادعاهای مختلف را مطرح می‌کنند ولی لازم است تا برای صحت سنجی گفتار آنها، عملکرد آنان نیز مورد توجه قرار گیرد، اما شاهان پهلوی نه تنها در عمل به منزلت زن توجهی نمی‌کردند، بلکه حتی در گفتار نیز از دیدگاه خود دفاع کرده و با وقارت تمام، زن را تنها محدود در اراضی نیاز جنسی مردان متصور شده و هیچ باوری به موقوفیت بانوان در امور مختلف نداشتند. برای مثال محمد رضا شاه در مصاحبه با خانم اوریانا فلاچی^{۷۱} خبرنگار ایتالیایی در سال ۱۳۵۲ در مورد زن این‌گونه می‌گوید:

«در زندگی یک مرد، زن به حساب نمی‌آید، مگر وقتی که زیبا و دلربا باشد و خصوصیات زنانه خود را حفظ کرده باشد ... شما زنان هرگز یک میکل آنث یا یک باخ نداشته اید، یا حتی یک آشپز بزرگ؛ ... هیچ چیز بزرگی نداشته اید. راستی شما در طی این مصاحبه هایتان چند زن قادر به اداره یک کشور را دیده اید؟»^{۷۲} درباره فساد اخلاقی و جنسی شاه به کرات سخن گفته شده است اما برای نمونه می‌توان سخن مادر محمدرضا شاه بیان کرد؛ تاج الملوك مادر محمدرضا فرزند خود را اینطور می‌بیند: «محمد رضا عاشق سینه چاک زن است، شوهردار یا بی شوهر، ایرانی یا خارجی.»^{۷۳} و «ناگفته نگذارم که محمد رضا در برابر دختران موطلایی تسليم محض بود. یک بار که در جوانی با هواپیمای آلمانی مسافت می‌کرد عاشق میهمانداران موطلایی هواپیمایی لوفتهانزا شده بود. ... و همین مساله

^{۷۱} Oriana Fallaci

^{۷۲} اوریانا فلاچی، مصاحبه‌ی اوریانا فلاچی؛ شاه ایران (بخش سانسور شده‌ی کتاب مصاحبه با تاریخ)، نشر آواز، ۱۳۵۷، ص ۱۴

^{۷۳} دخترم فرح، فریده قطبی، ص ۴۷۰

مدت‌ها موجب بدپختی محمدرضا شده بود و پول‌های زیادی را صرف میهمانداران لوفت‌هانزا می‌کرد و یک قسمت از دربار
^{۷۴} مسئول دعوت و پذیرایی از این میهمانداران بود...!»

زن از نگاه امام خمینی (ره):

امام خمینی(ره) به عنوان معمار انقلاب اسلامی، زن را به عنوان یک انسان و یک مردی بزرگ معرفی می‌کند و در معرفی بعد انسانی زن می‌گوید: «قرآن کریم انسان ساز است و زن‌ها نیز انسان ساز ... اگر زن‌های انسان ساز از ملت‌ها گرفته بشود، ملت‌ها به شکست و انحطاط مبدل خواهند شد.^{۷۵}». ایشان از نقش زن در تاریخ اسلام را نیز بسیار پررنگ دانسته و می‌فرماید: «تاریخ اسلام گواه احترامات بی‌حد رسول خدا صلی الله علیه و آله - به این مولود شریف است، تا نشان دهد که زن، بزرگی ویژه‌ای در جامعه دارد که اگر برتر از مرد نباشد، کمتر نیست.^{۷۶}

امام زن را همانند مردان دانسته و لذا برآنان تکلیف می‌کند که باید در عرصه‌های مختلف علمی، فرهنگی، سیاسی و ... با قدرت تلاش کنند: «شماها در تحصیل کوشش کنید که برای فضایل اخلاقی، [بر] فضایل اعمالی مجهز شوید، شما برای آتیه مملکت ما جوانان نیرومند تربیت کنید.^{۷۷}

در بعد اجتماعی: «شما باید در همه صحنه‌ها و میدان‌ها آن قدری که اسلام اجازه داده وارد باشید...^{۷۸}

در بعد سیاسی: «...همان طوری که مردها باید در امور سیاسی دخالت کنند و جامعه خودشان را حفظ کنند، زن‌ها هم باید دخالت کنند و جامعه را حفظ کنند.^{۷۹}

در بعد فرهنگی: «این فرهنگ را باید زنده کرد و شما خانم‌ها همان طوری که آقایان مشغول هستند، همان طوری که مردها در جبهه علمی و فرهنگی مشغول هستند، شما هم باید مشغول باشید.^{۸۰}

^{۷۴} خاطرات ملکه پهلوی: تاج‌الملوک آبرملو، صفحه ۳۶۴

^{۷۵} صحیفه امام، ج ۱۱، ص ۲۵۳

^{۷۶} صحیفه امام، ج ۱۴، ص: ۳۱۶

^{۷۷} صحیفه امام، ج ۶، ص: ۵۲۱

^{۷۸} صحیفه امام، ج ۱۸، ص ۴۰۴

^{۷۹} صحیفه امام، ج ۱۸، ص ۴۰۴

^{۸۰} صحیفه امام، ج ۱۹، ص ۲۸۱.

۳- نگاه رهبری به زنان:

ایشان در طول ۴۰ سال اخیر در دیدارهای مختلفی که با اقشار مختلف جامعه علی الخصوص بانوان داشته‌اند، بارها در باب فضیلت مقام و شخصیت زن صحبت کرده‌اند که برای نمونه تنها به یکی از سخنان ایشان اشاره می‌شود:

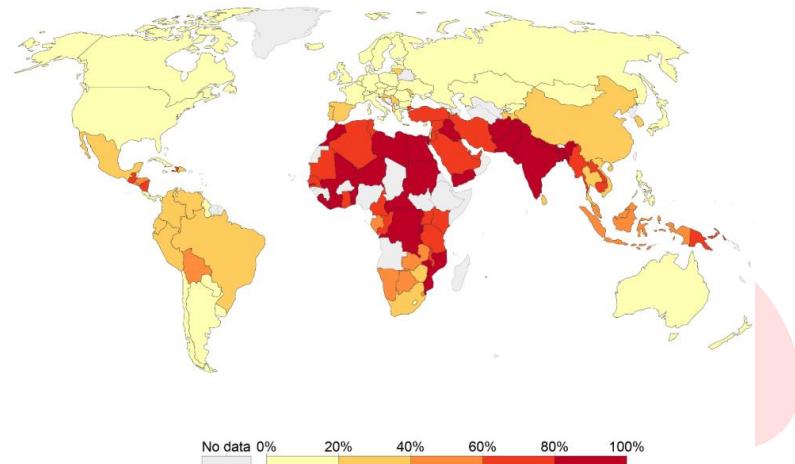
« زن پیش خدای متعال مثل مرد است. در طی مراتب معنوی و الهی بین این دو جنس هیچ تفاوتی نیست. در این جاده‌ی تکامل و تعالی، آن که حرکت می‌کند، انسان است. در حقوق اجتماعی و حقوق شخصی و فردی بین زن و مرد تفاوتی وجود ندارد.»^{۸۱}

ب) بررسی وضعیت زنان:

تحصیلات بانوان:

کاهش بی‌سواندی زنان بالاتر از ۱۵ سال:

Share of women, 15 years and older, with no education, 1975

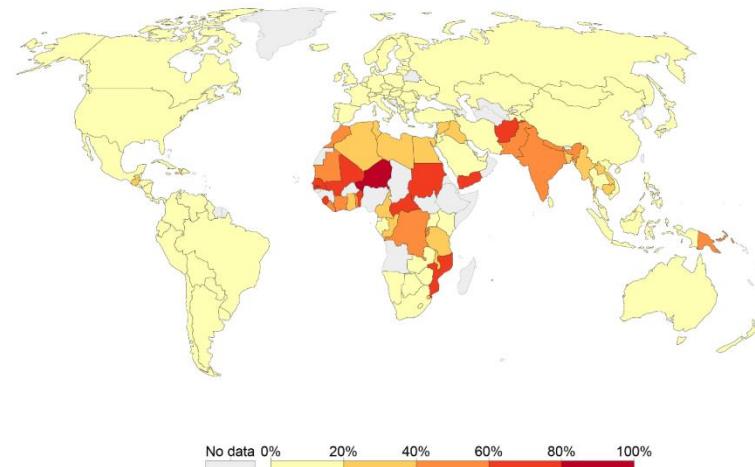


لينك سایت:

<https://ourworldindata.org/grapher/share-of-women-15-years-and-older-with-no-education?year=1975>

(الف) سال ۱۹۷۵ میلادی

Share of women, 15 years and older, with no education, 2010



(ب) سال ۲۰۱۰ میلادی (۱۳۸۹ شمسی)

تصویر ۱۵۷) نمایش درصد زنان بی سواد بزرگتر از ۱۵ سال ، در کشورهای دنیا در سالهای ۱۹۷۵ و ۲۰۱۰ (منبع: بانک جهانی World Bank

لينك سایت :

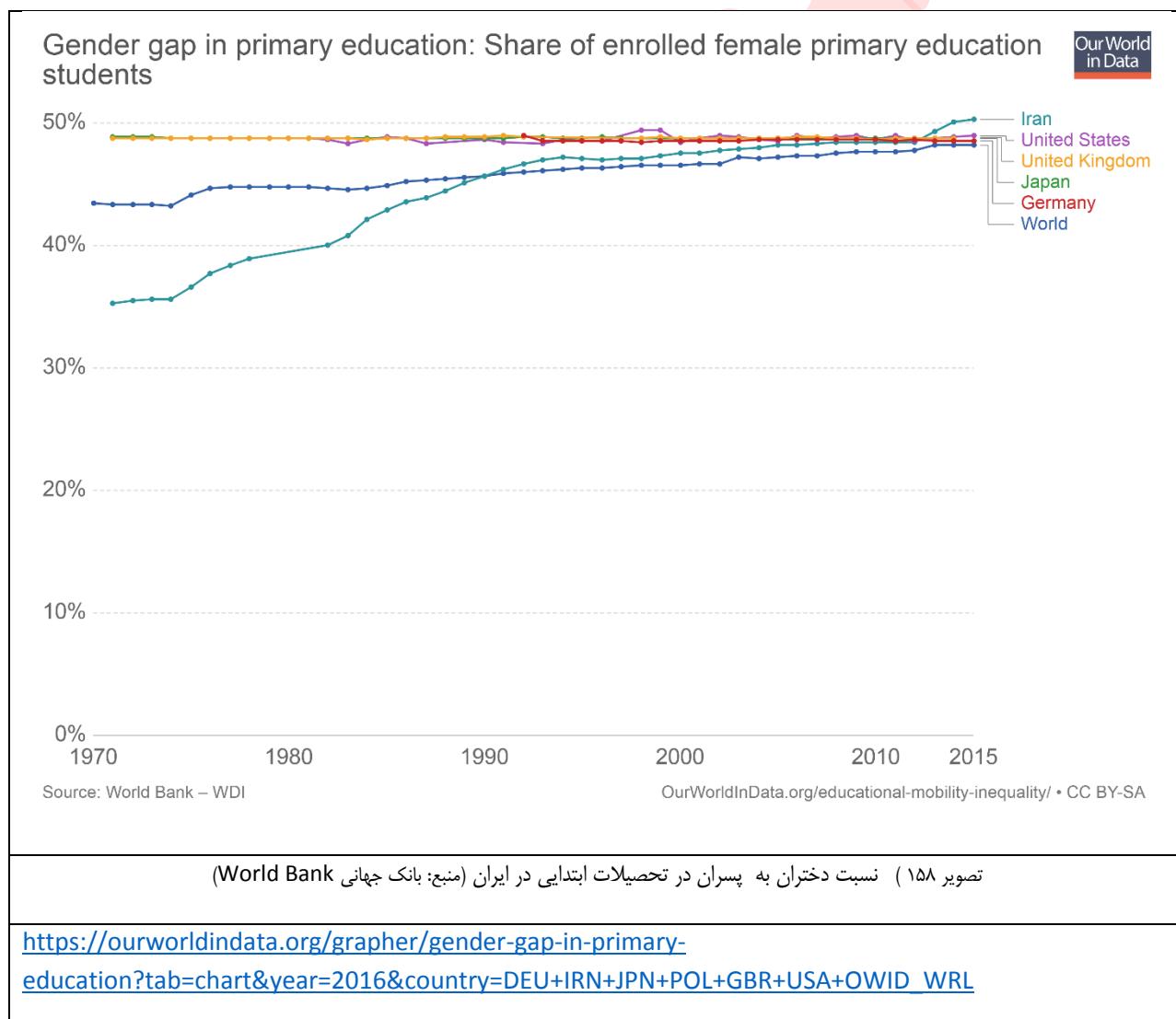
<https://ourworldindata.org/grapher/share-of-women-15-years-and-older-with-no-education?year=2010>

کاهش نابرابری جنسیتی در تحصیل دختران:

رتبه اول نسبت دختران به پسران در تحصیلات ابتدایی در

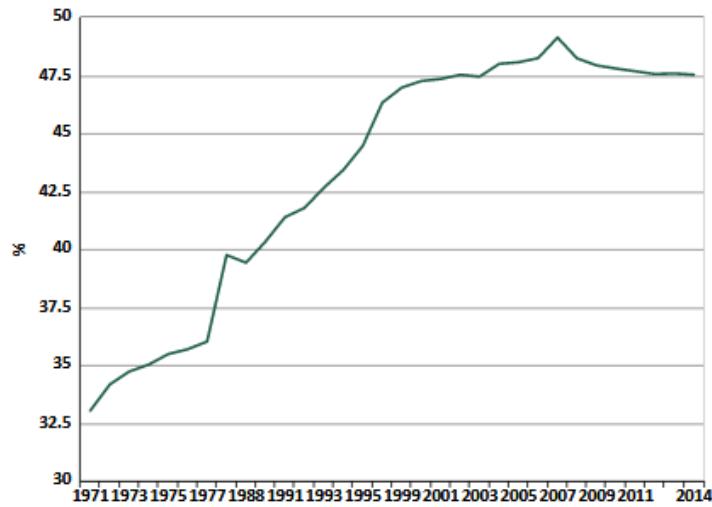
دنیا:

در سال ۱۳۵۰ نسبت دختران به پسران در حال تحصیل مقطع ابتدایی نزدیک به ۳۵ درصد بوده است. در سال ۱۳۹۳ این عدد به ۵۰ رسید، که این نشان‌دهنده‌ی توازن و برقراری عدالت آموزشی بین پسران و دختران در کشور است.



افزایش نسبت دختران به پسران در تحصیلات متوسطه در ایران:

What is Iran female students in secondary education?



Source: [Education Statistics](#)

DATE	VALUE	CHANGE, %
2014	47.5	-0.12 %
2013	47.6	0.06 %
2012	47.6	-0.25 %
2011	47.7	-0.25 %
2010	47.8	-0.29 %
2009	47.9	-0.63 %
2008	48.2	-1.82 %
2007	49.1	1.84 %
2006	48.2	0.36 %
2005	48.1	0.15 %
2004	48.0	1.16 %
2003	47.4	

(تصویر ۱۵۹) نمایش درصد زنان نسبت به مردان در حال تحصیل در مقطع متوسطه از سال ۱۹۷۱ الی ۲۰۱۴ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

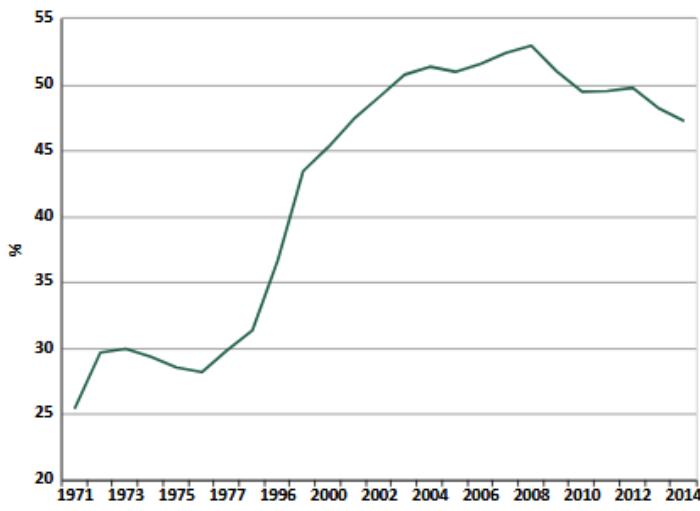


لينك سايت :

<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Education/Secondary-Education/Female-students-in-secondary-education>

افزایش نسبت دختران به پسران در تحصیلات دانشگاهی:

What is Iran female students in tertiary education?



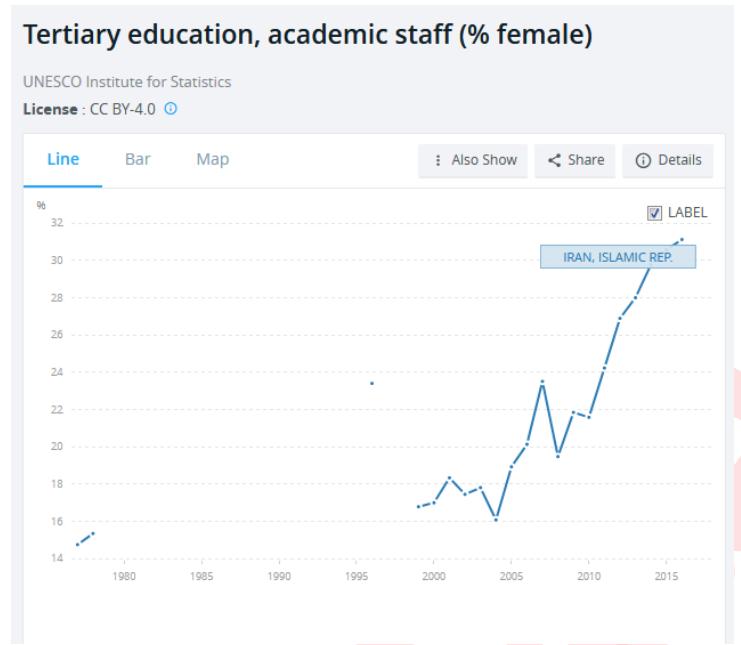
DATE	VALUE	CHANGE, %
2014	47.3	-2.01 %
2013	48.2	-3.06 %
2012	49.8	0.50 %
2011	49.5	0.09 %
2010	49.5	-3.03 %
2009	51.0	-3.67 %
2008	52.9	1.04 %
2007	52.4	1.65 %
2006	51.6	1.15 %
2005	51.0	-0.76 %
2004	51.4	1.20 %
2003	50.7	

(تصویر ۱۶۰) نمایش درصد زنان نسبت به مردان در حال تحصیل در دانشگاه از سال ۱۹۷۱ الی ۲۰۱۴ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank

لينك سايت :

<https://knoema.com/atlas/Iran/topics/Education/Tertiary-Education/Female-students-in-tertiary-education>

افزایش اساتید زن در دانشگاه:



تصویر ۱۶۱) نسبت زنان به مردان استادی دانشگاه های کشور از سال ۱۹۷۱ الی ۲۰۱۴ میلادی (منبع: بانک جهانی World Bank)

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/SE.TER.TCHR.FE.ZS?locations=IR>

عرصه‌ی اجتماعی :

فعالیت سمن‌ها و نهادهای خیریه‌ای:

به دنبال تصمیم محمد رضا شاه برای کنترل فعالیت‌های مستقل زنان از طریق همگرایی و تمرکز تدریجی فعالیت‌های آنان، اثری از سازمان‌های سیاسی مستقل و جنبش‌های واقعی برای کسب حقوق زنان بجز گروه‌های زیرزمینی مخالف شاه باقی نماند.

بعد از انقلاب اسلامی زنان، نهادهای زیادی را با رویکرد‌های فرهنگی و تربیتی، کارآفرینی، خیریه‌ای و حتی پژوهشی راه اندازی کرده‌اند که در حال حاضر تعداد آن‌ها به هزاران کانون و نهاد غیر دولتی می‌رسد. حضور زنان در نهادهای خیریه‌ای و غیر دولتی از تاثیرگذارترین عرصه‌های حضور اجتماعی بانوان محسوب می‌شود.^{۸۲}

^{۸۲} قوی، درآمدی بر کارآمدی نظام جمهوری اسلامی در قلمرو زنان، ص ۱۴۷-۱۵۱

طبق آمار معاونت امور زنان و خانواده در سال ۱۳۹۷ بیش از ۲۷۰۰ سمن مربوط به امور زنان در سطح کشور در استانهای مختلف فعالیت می کنند.

ورزش بانوان:

در دوران قبل از انقلاب اسلامی ورزش بانوان به صورت رسمی و ملی جایگاه چندانی در میان سیاست ها و اقدامات رژیم پهلوی نداشت. در ابتدای دهه ۶۰ با تشکیل کمیته‌ی ورزش بانوان، فعالیت های ورزشی زنان آغاز شد و دستاوردهای زیادی را کسب کردند.

حضور زنان در ورزش حرفه‌ای در قبیل و بعد از انقلاب در جدول زیر مقایسه شده است.

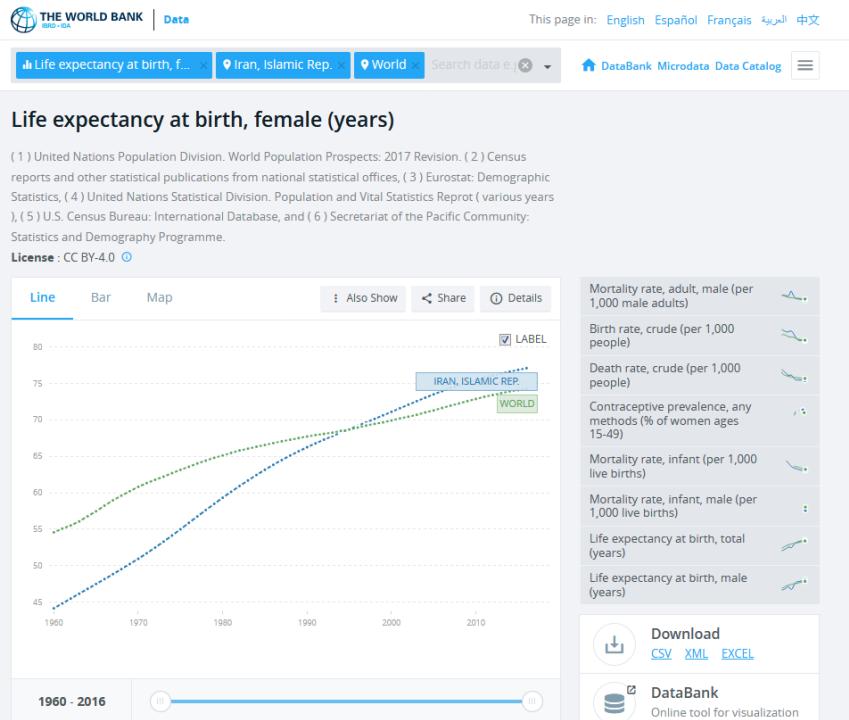
بعد از انقلاب اسلامی		قبل از انقلاب اسلامی	
کمیت	موضوع	کمیت	موضوع
۳۸ رشته	رشته های فعال	۷ رشته	رشته های فعال
۳۵۰۰۰	مریبان فعال	۹ نفر	مریبان فعال
۱۶۰۰۰	داوران فعال	۷ نفر	داوران فعال
۳۰	ورزشگاه اختصاصی	۱ ورزشگاه	ورزشگاه اختصاصی

جدول ۱- مقایسه ورزش بانوان قبل و بعد از انقلاب

بهداشت و سلامت بانوان:

افزایش امید به زندگی بانوان ایران (از ۵۷.۶ به ۷۷.۱

سال):



(تصویر ۱۶۲) نمودار تغییرات امید به زندگی زنان در ایران و در جهان (منبع: بانک جهانی World Bank

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/SP.DYN.LE00.FE.IN?locations=IR-1W>

افزایش نسبت پزشکان متخصص زن از ۱۵ درصد به ۴۰ درصد:

The ratio of women specialists to men specialists in the medical universities and health treatment services during the past 3 decades

1996 – 2006		1986 – 1996		1976 – 1986		Title
%	NO	%	NO	%	NO	
40	4210	35	2304	15	597	Female specialists
60	6257	65	4322	85	3465	Male specialists

The growth for women specialists from 1986-1996 has increased by 260% and from 1996-2006 by 51%

(تصویر ۱۶۳) مقایسه نسبت متخصص های زن و مرد، دفتر کمیسواریای دفتر حقوق بشر سازمان ملل متحد OHCHR

لينك سايت :

https://lib.ohchr.org/HRBodies/UPR/Documents/Session7/IR/A_HRC_WG6_7_IRN_1_ANEXV_E.pdf

افزایش نسبت پزشکان فوق تخصص زن ۹ درصد به ۳۰

درصد:

1996-2006		5	1986-1996		1976- 1986		
%	NO	%	NO	%	NO		
30	121	%9	33	%9	10	Female post specialists	
70	286	%91	318	%91	100	Male post specialists	

The growth rate of female post specialists from 1986-1996 has increased by 151% and from 1997-2007 by 151%

تصویر ۱۶۴) مقایسه نسبت فوق تخصص های زن و مرد، دفتر کمیساريای دفترحقوق بشر سازمان ملل متعدد OHCHR

لينك سايت :

https://lib.ohchr.org/HRBodies/UPR/Documents/Session7/IR/A_HRC_WG6_7_IRN_1_ANEXV_E.pdf

افزایش نسبت پزشکان متخصص زن در حوزه زنان از ۱۶

درصد به ۹۸ درصد:

The ratio of specialists and post specialists for women diseases based on gender desegregation during the past three decades

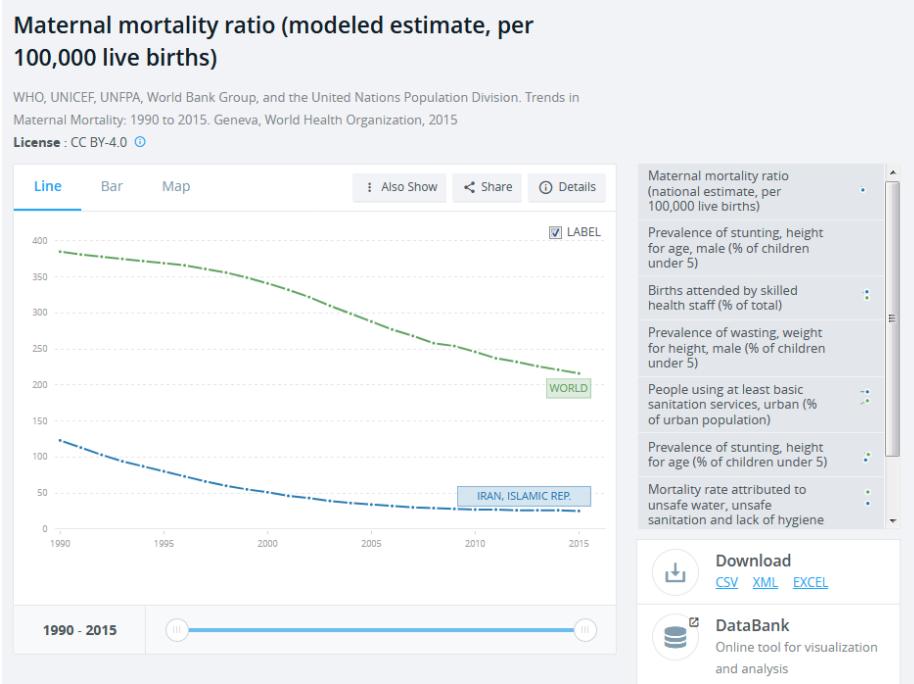
Woman	Man	Gender	Year
%16	%84	1	1976- 1986
%93	%7	1	1986-1996
%98	%2	1	1996-2006

تصویر ۱۶۵) مقایسه متخصصین زنان و زایمان ، دفتر کمیساريای دفترحقوق بشر سازمان ملل متعدد OHCHR

لينك سايت :

https://lib.ohchr.org/HRBodies/UPR/Documents/Session7/IR/A_HRC_WG6_7_IRN_1_ANEXV_E.pdf

کاهش ۹۰ درصدی مرگ و میر مادران هنگام زایمان:



تصویر ۱۶۶) نمودار تغییرات مرگ و میر در ایران از سال‌های ۱۹۹۰ الی ۲۰۱۵ میلادی

لینک سایت :

<https://data.worldbank.org/indicator/SH.STA.MMRT?locations=IR-1W>

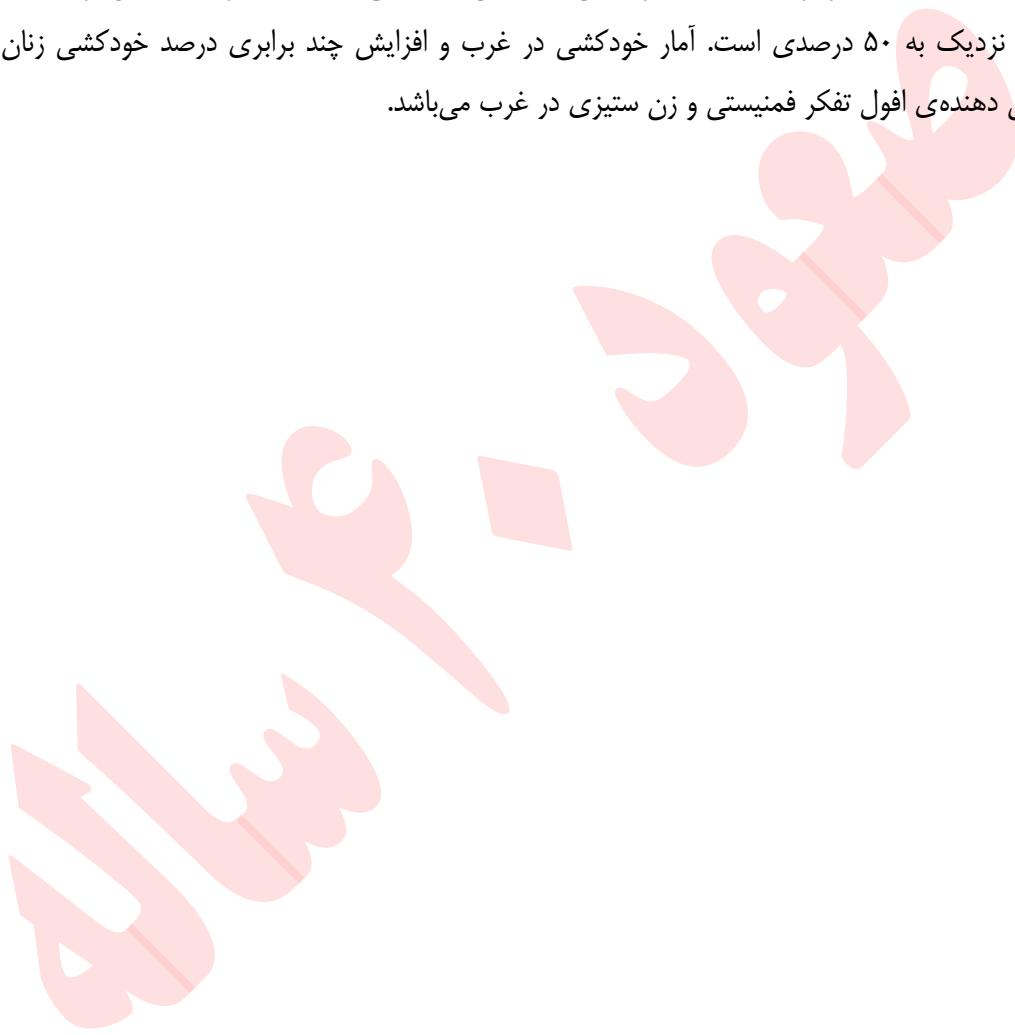
پ) کرامت زن در غرب :

برای بررسی کرامت زن در غرب بررسی چهار شاخصه حائز اهمیت است: خشونت جنسی، خودکشی، زنان سرپرست خانوار و سربازی اجباری زنان.

رشد سریع تر خودکشی زنان نسبت به

مردان:

در بین سال های ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۶ با وجود اینکه آمار خودکشی در مردان نیز با نرخ ۲۱ درصد رو به افزایش بوده است اما افزایش برای بانوان نزدیک به ۵۰ درصدی است. آمار خودکشی در غرب و افزایش چند برابری درصد خودکشی زنان در قیاس با مردان نشان دهنده افول تفکر فمینیستی و زن ستیزی در غرب می باشد.





Shots

HEALTH NEWS FROM NPR

PUBLIC HEALTH

U.S. Suicide Rates Are Rising Faster Among Women Than Men

June 16, 2018 · 12:01 AM ET

Heard on Morning Edition

RITU CHATTERJEE

2:53

QUEUE

DOWNLOAD

EMBED

TRANSCRIPT



Helping those who are suffering know they are not alone is one step toward suicide prevention, researchers say. Venessa Bracht/Corbis Images

The number of people dying by suicide in the United States has risen by about 30 percent in the past two decades. And while the majority of suicide-related deaths today are among boys and men, a study published Thursday by the National Center for Health Statistics finds that the number of girls and women taking their own lives is rising.

"Typically there's between three and four times as many suicides among males as among females," says Dr. Holly Hedegaard, a medical epidemiologist at the NCHS and the main author of the new study. In 2016, about 21 boys or men out of 100,000 took their own lives. On the other hand, just six girls or women out of 100,000 died by suicide that year.

But when Hedegaard and her colleagues compared the rise in the rates of death by suicide from 2000 to 2016, the increase was significantly larger for females — increasing by 21 percent for boys and men, compared with 50 percent for girls and women.

There's "sort of a narrowing of the [gender] gap in rates," Hedegaard notes.

تصویر ۱۶۷) رشد سریع تر خودکشی زنان آمریکایی نسبت به مردان

لینک سایت :

<https://www.npr.org/sections/health-shots/2018/06/14/619338703/u-s-suicides-rates-are-rising-faster-among-women-than-men>

گزارش منتشر شده توسط سازمان ملل

متعدد در مورد زنان سرپرست خانوار:

برای کشور آمریکا، ۴۷ درصد از زنان سرپرست خانوار بوده و نزدیک به ۳۰ درصد افراد بالاتر از ۶۰ سال سرپرست خانوار هستند. بحران خانواده دامن‌گیر اروپای غربی نیز شده است به حدی که برای کشوری مثل فرانسه حدود ۴۹ درصد و برای لوکزامبورگ حدود ۵۹ درصد بانوان سرپرست خانوار هستند.

طبق این آمار در جمهوری اسلامی ایران تنها حدود ۱۲ درصد، بانوان سرپرست خانوار هستند.

Country or area	Average household size (number of members)	Distribution of households by number of members (%) ^I					Headship (%)		Female headship (%)	Households with children or older persons (%)				Households with children under age 15 (%)				Data sources ^{III}
		Total	1	2 to 3	4 to 5	6+	Female	Older person (60+)		Female head who is lone parent with children under age 15	With children under age 15	With members aged 60+	With both children under age 15 and members aged 60+	Average number of children under age 15 (number of children)	Two Parents present ^{II}	One parent present (mother) ^{II}	One parent present (father) ^{II}	
	Col (2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)			
Canada	2.3	28	50	20	3	39	32	10	25	35	2	1.7	78	17	3	Col 2: CENSUS 2016 Col 3-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: IPUMS 2011		
Greenland																		
St. Pierre and Miquelon																		
United States of America	2.6	27	49	20	5	47	30	13	29	34	2	1.8	69	24	4	Col 2-6: DYB 2010 Col 7-16: IPUMS 2010		

(الف) برای کشورهای آمریکای شمالی

Western Europe	Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: LFS 2011
Austria	2.3 36 45 16 2 38 35 7 21 38 1 1.6 86 13 1 Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: LFS 2011
Belgium	2.3 34 46 17 2 33 35 15 25 36 1 1.7 58 22 17 Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: LFS 2011
France	2.3 34 47 17 2 49 35 8 25 37 1 1.7 78 21 5 Col 2-6: LFS 2011
Germany	2.1 37 48 13 1 33 36 9 18 38 0 1.6 79 20 2 Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: LFS 2011
Liechtenstein	2.3 34 45 20 2 36 29 Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: LFS 2011
Luxembourg	2.4 33 43 21 3 59 29 6 28 30 1 1.7 86 12 1 Col 2-8: DYB 2010 Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: LFS 2011

(ب) برای کشورهای اروپای غربی

Iran (Islamic Republic of)	3.5	7	45	39	8	12	20	17	52	22	3	1.6	94	4	1	Col 2-6 & Col 8: DYB 2011 Col 7 & Col 9-16: IPUMS 2011

(ج) برای جمهوری اسلامی ایران

تصویر ۱۶۸) گزارش سازمان ملل متحده در مورد وضعیت خانوار در سال ۲۰۱۷

لینک سایت :

http://www.un.org/en/development/desa/population/publications/pdf/ageing/household_size_and_composition_around_the_world_2017_data_booklet.pdf

خشونت جنسی علیه زنان:

بر اساس آمار منتشر شده توسط مرکز ملی خشونت جنسی آمریکا^{۸۳}، اطلاعات زیر بیان شده است :



⁸³ . National Sexual Violence Resource Center

تجربه مورد تجاوز قرار گرفتن تقریباً یک نفر از

هر ۵ نفر زن آمریکایی:

Table 3.1

Lifetime and 12-Month Prevalence of Sexual Violence Victimization — U.S. Women, NISVS 2010-2012 Average Annual Estimates

	Lifetime			12 Month		
	Weighted %	95% CI	Estimated Number of Victims*	Weighted %	95% CI	Estimated Number of Victims*
Contact sexual violence ¹	36.3	(35.3, 37.2)	43,758,000	4.0	(3.6, 4.4)	4,804,000
Rape	19.1	(18.3, 19.9)	22,992,000	1.2	(1.0, 1.5)	1,473,000
Completed or attempted forced penetration	14.4	(13.7, 15.1)	17,412,000	0.7	(0.5, 0.9)	812,000
Completed alcohol/drug-facilitated penetration	9.0	(8.4, 9.6)	10,883,000	0.7	(0.5, 0.9)	844,000
Made to penetrate	0.5	(0.4, 0.6)	592,000	--	--	--
Sexual coercion	13.2	(12.5, 13.9)	15,954,000	2.0	(1.7, 2.3)	2,440,000
Unwanted sexual contact	27.5	(26.7, 28.4)	33,237,000	2.1	(1.8, 2.4)	2,499,000
Non-contact unwanted sexual experiences	32.1	(31.1, 33.0)	38,707,000	3.2	(2.8, 3.6)	3,855,000

Abbreviation: CI = confidence interval.

¹Contact sexual violence includes rape, being made to penetrate someone else, sexual coercion, and/or unwanted sexual contact.

*Rounded to the nearest thousand.

—Estimate is not reported; relative standard error > 30% or cell size ≤ 20.

تصویر ۱۶۹) جدول آماری خشونت علیه زنان در آمریکا

https://www.cdc.gov/ViolencePrevention/pdf/NISVS_Report2010-a.pdf

- یک نفر از هر ۴ دختر و ۱ نفر از هر ۶ پسر، پیش از سن ۱۸ سالگی مورد سوء استفاده جنسی قرار می‌گیرند.^{۸۴}

⁸⁴ Finkelhor, D., Hotaling, G., Lewis, I. A., & Smith, C. (1990). Sexual abuse in a national survey of adult men and women: Prevalence, characteristics and risk factors. *Child Abuse & Neglect* 14, 19-28. doi:10.1016/0145-2134(90)90077-7

Childhood sexual abuse

Table 1. Responses to Screening Questions About Sexual Abuse

Question	<u>Men</u> (n = 1145)	<u>Women</u> (n = 1481)
	%	%
1. Sexual intercourse	9.5	14.6
2. Touch, grab, kiss	4.5	19.6
3. Exhibition, nude photos, performing		
Photos	—	.1
Exhibition	1.0	3.2
Performing	.3	.3
Other	.3	.1
4. Oral sex, sodomy	.4	.1

تصویر ۱۷۰) آمار افراد مورد تجاوز قرار گرفته

Finkelhor D, Hotaling G, Lewis IA, Smith C. Sexual abuse in a national survey of adult men and women: prevalence, characteristics, and risk factors. *Child Abuse Negl* 1990; vol 14:19 –28.
doi:10.1016/0145-2134(90)90077-7

• ۳۴ درصد از این سوءاستفاده های جنسی از کودکان توسط اعضای خانواده آنها رخ می دهد.^{۸۵}

Table 6. Victim-offender relationship in sexual assault

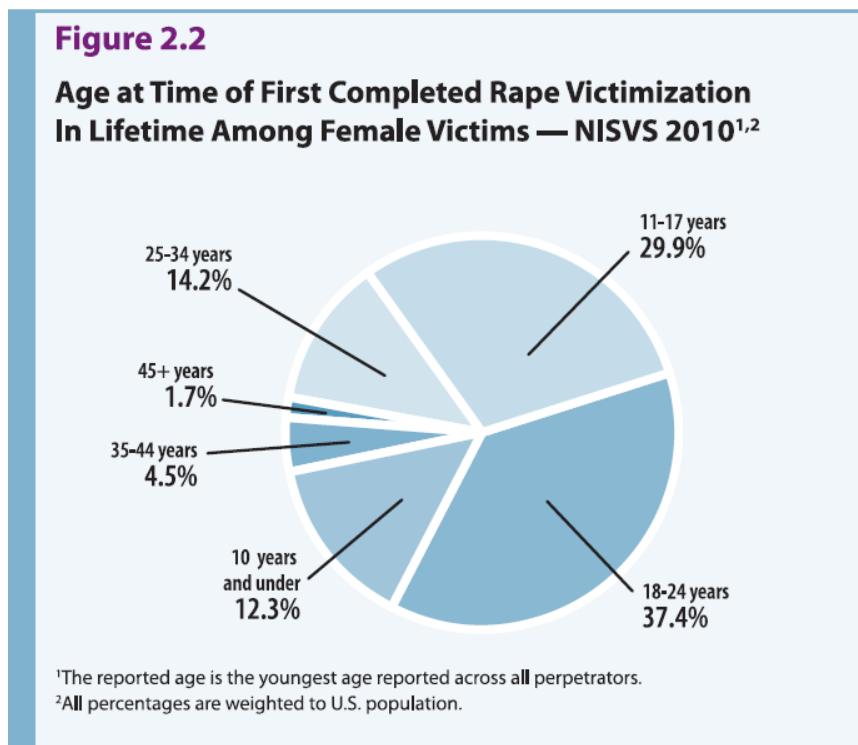
Victim age	Total	Offenders		
		Family member	Acquaintance	Stranger
All victims	100.0%	26.7%	59.6%	13.8%
Juveniles	100.0%	34.2%	58.7%	7.0%
0 to 5	100.0	48.6	48.3	3.1
6 to 11	100.0	42.4	52.9	4.7
12 to 17	100.0	24.3	66.0	9.8
Adults	100.0%	11.5%	61.1%	27.3%
18 to 24	100.0	9.8	66.5	23.7
Above 24	100.0	12.8	57.1	30.1

تصویر ۱۷۱) جدول ارائه گزارش ارتباط بین متعرضین و قربانیان جنسی

85

Snyder, H. N. (2000). *Sexual assault of young children as reported to law enforcement: Victim, incident and offender characteristics (NCJ 182990).* Washington, DC: U.S. Department of Justice, Office of Justice Programs. Retrieved from Bureau of Justice Statistics:
<http://bjs.ojp.usdoj.gov/content/pub/pdf/saycrle.pdf>

- ۱۲.۳ درصد از زنان در زمانی که اولین بار مورد تجاوز قرار گرفته اند در سن زیر ۱۰ سال قرار داشته اند.^{۸۶}
- همچنین ۳۰ درصد زنان نیز در هنگام اولین تجاوز سنی بین ۱۱ تا ۱۷ سال داشته اند.^{۸۷}



تصویر ۱۷۲) آمار سن قربانی که برای اولین بار مورد تجاوز قرار گرفته اند

لینک سایت :

- ۸۰ درصد از تجاوزهای صورت گرفته توسط کسانی بوده است که آنها را می شناختند.^{۸۸}
- ۸ درصد تجاوزهای صورت گرفته در محل کار قربانی صورت گرفته است.^{۸۹}
- یک نفر از هر ۵ دانشجوی زن در طول دوران تحصیل خود مورد تعرض جنسی قرار گرفته اند.^{۹۰}

⁸⁶ . Black, M. C., Basile, K. C., Breiding, M. J., Smith, S. G., Walters, M. L., Merrick, M. T., ... Stevens, M. R. (2011). *The National Intimate Partner and Sexual Violence Survey: 2010 summary report*. Retrieved from the Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Injury Prevention and Control: http://www.cdc.gov/ViolencePrevention/pdf/NISVS_Report2010-a.pdf

⁸⁷ . Miller, T. R., Cohen, M. A., & Wiersema, B. (1996). *Victim costs and consequences: A new look* (NCJ 155282). Retrieved from the U.S. Department of Justice, Office of Justice Programs, National Institute of Justice: <https://www.ncjrs.gov/pdffiles/victcost.pdf>

⁸⁸ . Duhart, D. T. (2001). *Violence in the workplace, 1993-99*. Retrieved from the U.S. Department of Justice, Bureau of Justice Statistics: <http://www.bjs.gov/content/pub/pdf/vw99.pdf>

⁸⁹ . Krebs, C. P., Lindquist, C., Warner, T., Fisher, B., & Martin, S. (2007). *The campus sexual assault (CSA) study: Final report*. Retrieved from the National Criminal Justice Reference Service: <http://www.ncjrs.gov/pdffiles1/nij/grants/221153.pdf>

- بیش از ۹۰ درصد از قربانیان تعرض جنسی در دانشگاه گزارش تعرض به خود را گزارش نمی کنند.^{۹۰}

سربازی اجباری زنان:

در بسیاری از کشورهای دنیا سربازی اجباری بوده و بانوان را بعضاً مجبور به انجام کارهایی در خلاف طبیعت و روحیه آنها می کنند. بنا به گزارش سایت سازمان CIA آمریکا، نمونه کشورهایی که سربازی زنان در آنها اجباری است شامل موارد زیر می باشد:

Compulsory military service for women

-  [Cape Verde^{\[16\]}](#) (2 years selective)
-  [Armenia](#) (2 years)
-  [Chad^{\[16\]}](#) (3 years for men. 1 year for women. Civilian service for the age of 21)
-  [Eritrea^{\[16\]}](#) (16 months)
-  [Israel^{\[16\]}](#) (2.8 years for men (soon to be 2.6 in 2020) and 2 years for women)
-  [Morocco^{\[17\]}](#)
-  [Norway^{\[16\]}](#) (19 months, selective)
-  [North Korea^{\[16\]}](#) (10 years to 23 years of age)
-  [China^{\[16\]}](#) (de facto; draft have never been arranged)
-  [Sweden^{\[18\]\[19\]}](#) (11 months, selective)

تصویر ۱۷۳) اسامی کشورهایی که زنان موظف به دوران سربازی هستند.

لینک سایت :

<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/fields/2024.html>

^{۹۰} . Fisher, B., Cullen, F., & Turner, M. (2000). *The sexual victimization of college women* (NCJ 182369). Retrieved from the National Criminal Justice Reference Service: <https://www.ncjrs.gov/pdffiles1/nij/182369.pdf>

آزادی و مردم سالاری

الف) آزادی و مردم سالاری در

دوران پهلوی:

احزاب:

حقوقان سیاسی در این دوران به حدی بود که در نهایت به دو حزب "مردم" به رهبری اسدالله اعلم و "ایران نوین" به جای حزب "مليون" توسط حسن علی منصور با حمایت شاه تشکیل شد و در انتهای به دستور شاه دو حزب منحل و تنها حزب "رستاخیز" به عنوان تنها حزب کشور معرفی شد. حزبی که علی رغم ادعای مردمی بودن نقش شاه در آن نقش اصلی بود. در جواب انتقاد به عملکرد شاه و تحمیلی بودن احزاب، شاه مردم ایران را دارای سواد لازم برای شناخت درست و تشکیل حزب از درون مردم ندانست^{۹۱}. محمدرضا شاه هنگام معرفی حزب رستاخیز به عنوان تنها حزب در کشور به منتقدین گفت «کسی که وارد این تشکیلات سیاسی نشود و مؤمن به این سه اصلی که من گفتم نباشد، دو راه برایش وجود دارد؛ یا یک فردی است متعلق به یک تشکیلات غیرقانونی، یعنی به اصطلاح خودمان توده‌ای، یعنی باز به اصطلاح خودمان و با قدرت اثبات: بی وطن، او جایش یا در زندان ایران است، یا اگر بخواهد، فردا با کمال میل، بدون اخذ عوارض، گذرنامه در دستش می‌گذاریم و به هر جایی که دلش می‌خواهد، برود، چون ایرانی که نیست»^{۹۲} و در جایی دیگر گفت: «آن‌هایی که به رستاخیز نمی‌پیوندند باید از هواداران حزب توده باشند. این خائنان یا باید به زندان بروند یا اینکه همین فردا

^{۹۱} ماموریت برای وطنم ، پهلوی محمد رضا، ۱۳۵۳، صص ۳۳۶ و ۳۳۷
^{۹۲} ۱۳۵۳/۲/۱۲ روزنامه اطلاعات

کشور را ترک کنند...».^{۹۳} این در حالی بود که شاه هنگام دو حزبی شدن در جواب منتقدین گفته بود «اگر من یک دیکتاتور بودم، رهبری یک حزب واحد را به دست می گرفتم».^{۹۴}

این رویه خلقان و سرکوب شدید فعالیت‌های سیاسی پس از جمهوری اسلامی به کلی تغییر کرده و با رویکردی آزاد اندیشه‌انه زمینه فعالیت و بیان آزادانه گروه‌های مختلف را فراهم شده است. به گونه‌ای که تا تیرماه ۱۳۹۷، ۲۴۸ تشکل سیاسی در جمهوری اسلامی وجود داشته که آزادانه و با مجوز قانونی در حال فعالیت هستند.

مردم سالاری:

فارغ از عرصه انتخابات و در عمل، حکام پهلوی حتی در گفتار خود نیز نشان می‌دادند که کم ارزش‌ترین چیز در نزد آنها نظر و رأی مردم است. شاه چنان خود را از مردم بی نیاز می‌دید که گاه به صراحت به آنان توهین می‌کرد بهطوری که در مورد مردم ایران می‌گفت: «این مردم قادر به انجام هیچ چیز نیستند، مثل گوسفندان می‌مانند».^{۹۵}

روحیه نخوت و تحقیر مردم ایران نه تنها در رضاشاه و محمد رضاشاه ریشه زده بود، بلکه کلیه درباریان به این بیماری مبتلا شده بودند. ملکه مادر مردم ایران را مردمی «حسود»^{۹۶} و «مذبدب»^{۹۷} می‌دانست که حتی حکومت کردن بر آنان افتخار نداشت.^{۹۸} فرح هم که سعی می‌کرد خود را تافته جدابافته دربار نشان بدهد از این امر مستثنی نبود. به روایت علی شهبازی سرتیپ محافظ شاه، فرح مردم جنوب تهران را «کمتر از حیوان می‌دانست».^{۹۹}

تعداد انتخابات:

در دوران پهلوی مردم فقط در انتخابات مجلس شورای اسلامی نقش داشتند اگر چه انتخابات محدود انجمن شهر و نمایندگان سنا نیز برگزار می‌شد، که تماماً با دخالت دربار و ساواک صورت می‌گرفت. اما در دوران پس

^{۹۳} کیهان انترناسیونال، ۸ مارس، ۱۹۷۵، همچنین نقل قول شده توسط فیتزجرالد "Giving the Shah what he wants" ص ۸۲

^{۹۴} ماموریت برای وطنم، پهلوی مهد رضا، ۱۳۵۳، ص ۳۳۶

^{۹۵} دبی، فریده، نختنم فرح، ترجمه الیه رئیس فیروز، به آفرین، تهران، ص ۳۳۸

^{۹۶} پهلوی، تاج الملوك؛ خاطرات ملکه پهلوی، انتشارات به آفرین، تهران، ۱۳۸۰، ص ۳۹۲

^{۹۷} پهلوی، تاج الملوك؛ خاطرات ملکه پهلوی، انتشارات به آفرین، تهران، ۱۳۸۰، ص ۳۳۲

^{۹۸} شهبازی، علی؛ محافظ شاه (خاطرات علی شهبازی)، اهل قلم، تهران ۱۳۷۱، ص ۲۳۴

از انقلاب اسلامی تنوع انتخابات بسیار بیشتر از دوران پهلوی است مردم به هشت صورت مختلف مشارکت سیاسی دارند:

- همه پرسی تاسیس جمهوری اسلامی
- همه پرسی قانون اساسی
- همه پرسی تقنینی «اصل ۵۹ قانون اساسی»
- مجلس خبرگان قانون اساسی
- مجلس خبرگان رهبری
- ریاست جمهوری
- مجلس شورای اسلامی
- شورای اسلامی شهر و روستا

میزان حضور مردم در انتخابات:

میزان حضور مردم در آخرین انتخابات مجلس شورای ملی در سال ۱۳۵۴، دو میلیون و ۸۰۰ هزار نفر بوده است؛ در حالی که در اولین انتخابات انقلاب اسلامی سال ۱۳۵۸ بیش از بیست میلیون نفر و در طول ۴۰ سال انقلاب اسلامی میزان متوسط حضور مردم در انتخابات بیش از ۶۰ درصد بوده است.

دخالت در انتخابات در دوران پهلوی:

برگزاری انتخابات به تنها یی ارزش نیست بلکه باید آزاد بودن و قانون مندی در انتخابات را مدنظر گرفت که در این زمینه کارنامه رژیم پهلوی، کارنامه‌ای تیره و تار است. برای نمونه رضاخان در سال ۱۳۰۲ در مقام فرماندهی کل قشون طی تلگرافی به والی ایالت فارس دستور می‌دهد: «ایالت جمیله فارس در تعقیب تلگراف سابق، مقتضی است قدغن فرمایید که در انتخاب نوبخت از بوشهر مساعدت نشود. حکمت هم که جزء کاندید شهر شیراز است، از جهرم بفرمایید بشود. راجع به ضیاءالاعظین بایستی هر طور است اقدامی بفرمایید که از انتخاب مشارالیه جلوگیری به عمل بیاید».^{۹۹}

در دوره پهلوی دوم نیز برگزاری انتخابات بسته تر و فرمایشی تر از پیش تداوم یافت و حتی چند نوبت مجلس توسط شاه منحل گردید. محمد رضا شاه در کتاب "پاسخ به تاریخ" که پس از فرار از ایران نوشته است، اقرار می‌کند: «انگلیسی‌ها این امر را کاملاً عادی و طبیعی می‌دانستند که انتخابات در ایران مطابق نظر و خواسته‌های خودشان صورت بگیرد. در زمان جنگ (جهانی دوم) انتخابات ایران به این صورت انجام می‌گرفت که مثلاً صبح مستشار سفارت انگلیس با لیستی حاوی هشتاد نامزد نمایندگی مجلس به دیدار نخست وزیر می‌رفت و بعد از ظهر همان روز کاردار سفارت شوروی نام دوازده نفر از نمایندگان مورد نظر خود را به نخست وزیر می‌داد.»^{۱۰۰}

اسدالله علم، از با نفوذترین افراد در دربار پهلوی در خاطراتش می‌نویسد: «دولت ما از انتخابات مجلس گرفته تا انتخابات محلی و انجمن شهر، آزادی را از مردم سلب کرده و اراده خود را تحمیل و نامزدهای خود را از صندوق بیرون می‌آورد»^{۱۰۱}.

مطبوعات و کتاب:

یکی دیگر از شاخصهای آزادی وضعیت مطبوعات و نشر کتاب می‌باشد. در دوان پهلوی تعداد نشریات کاهش شدیدی داشت به طوری که از ۵۴۰ نشریه در اواخر سلطنت احمد شاه در پایان رژیم پهلوی به ۸۶ نشریه کاهش یافت.^{۱۰۲} به طور متوسط ۲ هزار عنوان کتاب در سال چاپ می‌شد که بیشتر آنها از محتوای مناسبی برخوردار نبود و بسیاری در موضوعات مبتنی به چاپ می‌رسید. رضاخان که بعد از کودتا کلیه مطبوعات را تعطیل کرده بود، در ۱۷ اسفند ۱۳۰۰ در اعلامیه شدید اللحنی اعلام کرد: «... قلم مخالفین را می‌شکنم و زبان می‌برم»^{۱۰۳} همچنین ساواک طی دستوری در تاریخ ۱۳۵۵/۱۱/۴ به مطبوعات می‌نویسد: «هیچ گونه شکواییه، انتقاد، گلایه - چه صراحتا و چه تلویحا - در هیچ زمینه‌ای نباید در مطبوعات چاپ شود».

^{۱۰۰} پهلوی، پاسخ به تاریخ، ص ۱۱۸ - ۱۱۶

^{۱۰۱} علم گفتوگوهای من با شاه ج ۲ ص ۲۳۶

^{۱۰۲} نصری، محسن، ایران دیروز امروز فردا، ۱۳۹۱

^{۱۰۳} ذاکر حسین، مطبوعات سیاسی در عصر مشروطیت ص ۸۷

روزنامه اطلاعات در ۲۰ شهریور ۱۳۲۰ به دنبال اشغال ایران توسط متفقین در سرمقاله خود می‌نویسد: «انتظار مردم ایران از دولتین شوروی و انگلیس در عالم همسایگی و دوستی بیش از اینها بود» این نوشته مورد اعتراض انگلیس قرار گرفت و فروغی نیز در مقام نخست وزیر، دستور توقیف روزنامه را صادر کرد.^{۱۰۴}

کار سانسور کلمات به آنجا کشیده شد که وقتی یکی از مأمورین سانسور در عصر رضا شاه در یکی از روزنامه‌ها، این مصطلح معروف حافظ را می‌بیند که «رضا به داده بده وز جبین گره بگشا»، فوراً به مدیر روزنامه تعرض نموده، روی کلمه «رضا» خط می‌کشد [تا نکند منظور، رضا شاه و توهین به او باشد] و بالای آن می‌نویسد: «حسن»!^{۱۰۵}

از جمله محدودیت‌های دیگر برخورد جدی با کسانی بود که منتقد امورات جاری کشور بودند به عنوان مثال آیت الله سعیدی به جرم نوشتن اطلاعیه‌ای در اعتراض به سفر سرمایه داران صهیونیست به ریاست راکفلر به ایران در سال ۱۳۴۹ توسط ساواک دستگیر و شکنجه می‌شود و به شهادت می‌رسد.^{۱۰۶}

از دیگر محدودیت‌ها می‌توان به ممنوعیت در همراه داشتن بعضی از کتابها مثل تحریرالوسیله امام خمینی اشاره کرد. سانسور در عصر پهلوی در کتاب و ادبیات به جایی رسید که استفاده از کلماتی همانند: شب، سیاهی، سرما، زمستان، گل سرخ، جنگل، پنجره بسته، شقایق ممنوع گردید؛ چرا که مدعی بودند این واژگان در ادبیات انقلابی به کار می‌رود.^{۱۰۷}

از حساسیت‌های سیاسی - اجتماعی ممیزان، در دو دهه آخر رژیم پهلوی می‌توان به نکات زیر اشاره کرد:

۱. به کارگیری نامها و لقب‌هایی ممنوع بود که ویژه خاندان سلطنتی بود یا به آنها اشاره داشت.(مانند حذف کلمه «سلطنت» از کتاب «صلح امام حسن علیه السلام»)
۲. هر نوع کتاب مذهبی و تحلیلی سانسور می‌شد و اغلب نیز برچسب خلاف «مصلحت نظام» و «مارکسیست اسلامی» می‌خورد. مثل کتاب‌های ولایت فقیه، بعثت و ایدئولوژی و بت شکن که گرفتار این برچسب شدند.
۳. هرگونه نقد و انتقاد به حکومت پهلوی و پیشنهاد برای اصلاح وضع موجود در کتاب‌ها باعث می‌شد کتاب هیج گاه منتشر نشود.

^{۱۰۴} زرگر، تاریخ روابط سیاسی ایران و انگلیس در دوره رضا شاه، ص ۴۵۲

^{۱۰۵} ذاکر حسین، مطبوعات سیاسی در عصر مشروطیت، ص ۱۱۹

^{۱۰۶} بنگردید به کتاب «یاران امام به روایت اسناد ساواک (شهید آیت الله محمد رضا سعیدی)» مرکز بررسی اسناد تاریخی وزارت اطلاعات

^{۱۰۷} روزنامه اعتماد ملی، ۱۰، ص ۸۶/۷/۵، گفتگو با یادآور روایی عضو کانون نویسندگان دوره پهلوی؛ الیگاری، روایت سانسور، ص ۱۲۱

۴. نام بعضی افراد و بعضی اسم‌های خاص سانسور می‌شدند (مانند عبدالحسین نوشین، حسینیه ارشاد، گل سرخ)
۵. هرگونه انتقاد به عملکرد بعضی کشورها مانند اسرائیل و ایالات متحده سانسور می‌شد
۶. نشر هر نوع مطلب پیرامون انقلاب و انقلاب دیگر کشورها و در کل هر نوشهای ممنوع بود که به نوعی با حرکت‌های اجتماعی ارتباط داشت.
۷. نشر کتاب به زبان غیرفارسی مانند عربی، ترکی، کردی و بلوج ممنوع بود.

فضای عمومی جامعه:

در دوران پهلوی خفغان به حدی زیاد بود که حتی مهمترین هم پیمانان شاه هم مجبور به اعتراف در این باره می‌شدند، برای مثال جیمی کارترا، رئیس جمهور اسبق آمریکا در خاطراتش می‌نویسد: «در دوران شاه حداقل ۲۵۰۰۰ زندانی سیاسی در ایران وجود داشت»^{۱۰۸}.

در سال ۱۳۵۴ (۱۹۷۵) زندانیان سیاسی در ایران را بین ۲۵ هزار تا یکصد هزار نفر اعلام می‌کند و در گزارشی می‌نویسد: «کارنامه هیچ کشوری در جهان سیاه تر از کارنامه ایران در زمینه حقوق بشر نیست ... جلادان سواک افزون بر شوک الکتریکی و ضرب و شتم مخالفان، از انواع وحشی گری‌ها استفاده می‌کردند؛ از جمله فروبردن بطری‌های شکسته در نشیمن‌گاه، آویختن وزنه بر بیضه‌ها، پوشاندن کلاه خودهای ویژه، مورد تجاوز جنسی قرار دادن زندانیان، تجاوز به زنان و دختران فرد دستگیرشده در مقابل چشم وی برای گرفتن اعتراف»^{۱۰۹}.

^{۱۰۸} ویلیام سولیوان و آنتونی پارسونز، خاطرات دو سفیر، ص ۴۷

^{۱۰۹} روزنامه آیندگان ۱۳۵۸/۱/۱۸؛ فرد هالیدی، دیکاتوری و توسعه سرمایه داری در ایران، ص ۹۲

ب) آزادی و مردم سالاری در زمان

انقلاب اسلامی:

انقلاب اسلامی شعار اساسی خود را بر پایه استقلال و آزادی ملت در پناه اسلام تعریف کرده ولذا داشتن آزادی برای هر فرد و اقلیت را از اصول و قوانین خود می داند. با بررسی قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران به راحتی می توان متوجه شد که در قانون به حقوق اقلیت ها در کشور جمهوری اسلامی ایران توجه شده است به عنوان نمونه:

مردم ایران از هر قوم و قبیله که باشند از حقوق مساوی برخوردارند و رنگ، نژاد، زبان و مانند اینها سبب امتیاز نخواهد بود.^{۱۱۰}

همه افراد ملت اعم از زن و مرد یکسان در حمایت قانون قرار دارند و از همه حقوق انسانی، سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی با رعایت موازین اسلام برخوردارند.^{۱۱۱}

مجموعه آزادی ها و رعایت حقوق اقلیتهای مذهبی سبب گردید که جامعه جهانی آشوریان مقر این جامعه را از آمریکا به تهران منتقل کند. از دیگر نکات شایان ذکر از آزادی و مردم سالاری نظام با کلیمیان در ایران، تشکر امام خمینی(ره) از بیمارستان خیریه یهودی دکتر سپیر^{۱۱۲} می باشد. این بیمارستان کماکان فعال بوده و به گفته ریاست فعلی بیمارستان بخش اعظمی از مراجعین این بیمارستان را مسلمانان تشکیل می دهد.

^{۱۱۰} اصل ۱۹ قانون اساسی

^{۱۱۱} اصل ۲۰ قانون اساسی

^{۱۱۲} دکتر مره صدق (ریاست بیمارستان خیریه یهودی دکتر سپیر) : ... با توجه به نزدیکی این بیمارستان به محل های تجمع و تظاهرات ضد رژیم طاغوت، تعداد بسیار زیادی از مجروهین حوادث سال های انقلاب به این بیمارستان منتقل و تحت درمان قرار گرفتند و حتی یک بار نیروهای حکومت نظامی به بیمارستان هجوم اورند و نلاش کردن مجروهین انقلابی را از بیمارستان خارج کنند که رئیس آن موقع بیمارستان با مقاومت جدی که صورت داد، مانع از این کار شد. به همین علت حضرت امام خمینی (ره) قبل از این که به ایران تشریف بیاورند، نامه تشکرآمیزی خطاب به رئیس بیمارستان می فرستند و طی آن از زحمات بیمارستان و حمایت از انقلابیون مجروه شکر می کنند که این نامه اکنون در اختیار یکی از اعضاء هیات مدیره سابق بیمارستان است که اکنون در خارج از کشور زندگی می کند... (وب سایت انجمن کلیمیان (www.iranjewish.com)

بر اساس اصل ۱۳ قانون اساسی، صدور رأی در احوال شخصیه به وسیله مرجع دینی کلیمیان ایران اعلام می‌شود و دادگاه و قوه قضاییه براساس نظرمرجع دینی کلیمیان رأی نهایی را صادر می‌کند که این در میان همه کشورهای جهان کاملاً استثنایی است^{۱۱۳}.

خاخام‌های یهودی وابسته به گروه تتوریاکارتا پس از بازدید از ایران، در بازگشت به آمریکا اعلام کردند: «یهودیان ایران نسبت به یهودیان سایر کشورها از وضع بهتری برخوردارند.^{۱۱۴}»

سرانه فضای عبادی اقلیتهای دینی، نزدیک به دو برابر مسلمانان است. مسیحیان بیش از ۲۵۰ کلیسا در سطح کشور در اختیار دارند و تقریباً به ازای جمعیتی کمتر از ۵۰۰ نفر، یک کلیسا برای آنان وجود دارد. اماکن مذهبی اقلیت‌ها همچنین به طور پیوسته از سوی دولت و با هزینه عمومی ترمیم و بازسازی می‌شود.

یکی از مهمترین حقوق سیاسی که اقلیت‌ها در ایران دارند، حق حضور در مجلس شورای اسلامی به عنوان نماینده است. این حق در اصل ۶۴ قانون اساسی به رسمیت شناخته شده است. مطابق این اصل، زرتشتیان و کلیمیان هر کدام یک نماینده، مسیحیان آشوری و کلدانی مجموعاً یک نماینده و مسیحیان ارمنی جنوب و شمال نیز هر کدام یک نماینده در مجلس شورای اسلامی خواهند داشت.

یوناتن بت کلیا، نماینده آشوری‌ها و کلدانی‌ها در دوره هفتم، هشتم و نهم مجلس شورای اسلامی می‌گوید: «اگر نسبت جمعیت یک دین را به نماینده هایش در نظر بگیریم باید بگوییم ما چند برابر مسلمانان در مجلس نماینده داریم و داشتن این حق برای ما با ارزش است و دیدگاه نظام جمهوری اسلامی همواره در قبال اقلیتهای دینی و مذهبی بسیار مثبت و احترام آمیز بوده و حق مشارکت ما در برنامه‌های فرهنگ – اجتماعی همواره فراهم شده است؛...»^{۱۱۵}

انتخابات:

قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران در اصل ششم از ویژگی عمومی بودن رأی سخن به میان آورده است. این اصل مقرر می‌دارد که در جمهوری اسلامی ایران امور کشور باید به اتکاء عمومی، از راه انتخابات، اداره شود. همچنین قوانین و مقررات انتخاباتی از جمله ماده ۱۰ قانون انتخابات ریاست جمهوری، ماده ۷ قانون انتخابات

^{۱۱۳} روزنامه اعتماد ملی ، ۱۳۸۶/۸/۷ ، ص ۹

^{۱۱۴} عبادی ، چالشهای ایران و آمریکا ، ص ۱۸۸

^{۱۱۵} روزنامه جم ، ۱۳۸۴/۱۱/۹ ، ص ۹

مجلس شورای اسلامی و نیز ماده ۱۷ قانون تشکیلات، وظایف و انتخابات شوراهای اسلامی کشور و انتخاب شهرداران، به این خصیصه نیز اشاره می‌نمایند. از این رو شهروندان ایرانی، از هر قوم، دین، جنسیت و یا غیره باشند، از حق شرکت در انتخابات بهره مندند. برگزاری ۳۶ مرتبه انتخابات در طول ۴۰ سال پس از انقلاب اسلامی نشان دهنده اهمیت و توجه جمهوری اسلامی به آرای مردمی است.

قانون اساسی و آزادی بیان :

تشکیل اجتماعات و راهپیمایی‌ها، بدون حمل سلاح، به شرط آن که مخل به مبانی اسلام نباشد آزاد است. جمهوری اسلامی، ایران را از یک نظام تک حزبی به نظامی با بیش از ۲۵۰ حزب رسمی و ۵۱۵ انجمن صنفی تبدیل کرد. افزیش تعداد عنوانین کتاب منتشر شده در سال ۵۷ از ۱۵۰۰ عنوان به ۱۰۷ هزار عنوان در سال ۹۶ افزایش یافته است. تنها در استان کردستان بیش از ۶۰ نشریه اجازه انتشار دارند. نزدیک به ۴۰۰۰ سمن در ایران فقط از وزارت کشور مجوز فعالیت دارند که ۵۸ درصد آنها در حوزه حقوق بشر فعال هستند و به طور پیوسته گزارش‌ها و اطلاعات خود را به سازمان ملل ارائه می‌دهند.

پ) آزادی در غرب:

نقد شاخص‌های آزادی در غرب:

انتقاد غربی‌ها از آزادی در ایران بدلیل عدم

رعایت حقوق سیاسی هم جنس بازان:

B4. Do various segments of the population (including ethnic, religious, gender, LGBT, and other relevant groups) have full political rights and electoral opportunities?

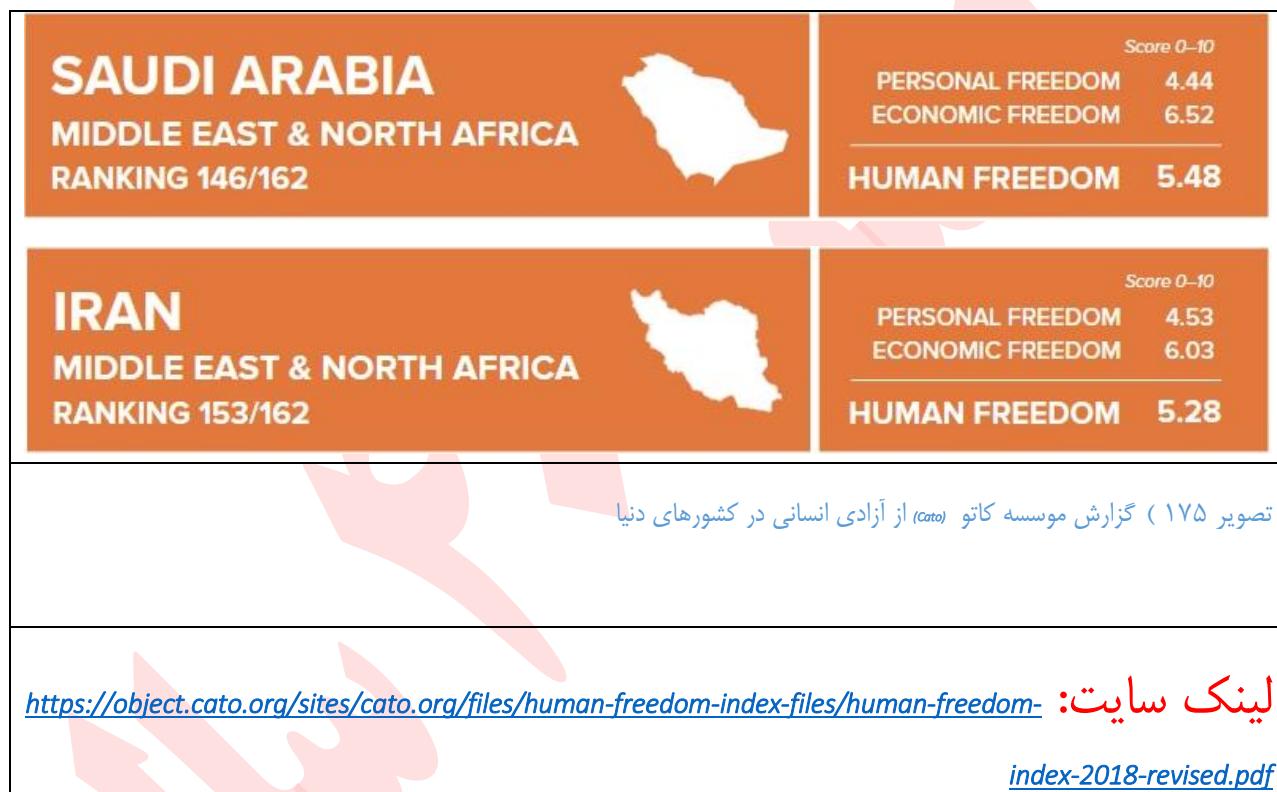
1 / 4

تصویر ۱۷۴) گزارش موسسه Freedom House از عدم آزادی هم جنس بازان در برخورداری از حقوق و موقعیت‌های سیاسی در جمهوری اسلامی ایران

لینک سایت: <https://freedomhouse.org/report/freedom-world/2018/iran>

از طرفی دیگر در رتبه بندی کشورها بر اساس میزان آزادی، عربستان سعودی را که تا کنون رنگ انتخابات مردمی را به خود ندیده بالاتر از ایران قرار می‌دهند.

قرار داشتن جمهوری اسلامی ایران در رتبه های پایین تر از حکومت استبدادی عربستان سعودی از نظر آزادی:



دخلت آمریکا، مروج دموکراسی، در ۵۰

انتخابات کشورهای مختلف جهان:



تصویر ۱۷۶) کشورهایی که آمریکا در انتخابات آنها دخالت کرده است.

<https://ir.sputniknews.com/infographics/201702092207157>

منع حجاب دختران در مدارس فرانسه،

مهد آزادی دنیا:

5190 JOURNAL OFFICIEL DE LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE 17 mars 2004

LOIS

LOI n° 2004-228 du 15 mars 2004 encadrant, en application du principe de laïcité, le port de signes ou de tenues manifestant une appartenance religieuse dans les écoles, collèges et lycées publics (1)

NOM : MENX0400028L

L'Assemblée nationale et le Sénat ont adopté,

Le Président de la République promulgue la loi dont la teneur suit :

Article 1^e

Il est inséré, dans le code de l'éducation, après l'article L. 141-5, un article L. 141-5-1 ainsi rédigé :

« Art. L. 141-5-1. – Dans les écoles, les collèges et les lycées publics, le port de signes ou tenues par lesquels les élèves manifestent ostensiblement une appartenance religieuse est interdit.

Le règlement intérieur rappelle que la mise en œuvre d'une procédure disciplinaire est précédée d'un dialogue avec l'élève. »

Article 2

I. – La présente loi est applicable :

1^e Dans les îles Wallis et Futuna ;

2^e Dans la collectivité dépendante de Mayotte ;

3^e En Nouvelle-Calédonie, dans les établissements publics d'enseignement du second degré relevant de la compétence de l'Etat en vertu du III de l'article 21 de la loi organique n° 99-209 du 19 mars 1999 relative à la Nouvelle-Calédonie.

II. – Le code de l'éducation est ainsi modifié :

1^e Au premier alinéa de l'article L. 161-1, les références : « L. 141-4, L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5-1, L. 141-6 » ;

2^e A l'article L. 162-1, les références : « L. 141-4, L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5, L. 141-5-1, L. 141-6 » ;

3^e A l'article L. 163-1, les références : « L. 141-4, L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5, L. 141-6 » ;

4^e L'article L. 164-1 est ainsi modifié :

a) Les références : « L. 141-4 à L. 141-6 » sont remplacées par les références : « L. 141-4, L. 141-5, L. 141-6 » ;

b) Il est complété par un alinéa ainsi rédigé :

« L'article L. 141-5-1 est applicable aux établissements publics d'enseignement du second degré mentionnés au III

de l'article 21 de la loi organique n° 99-209 du 19 mars 1999 relative à la Nouvelle-Calédonie qui relèvent de la compétence de l'Etat. »

III. – Dans l'article L. 141-1 du même code, il est inséré, après la référence : « L. 132-1, », la référence : « L. 141-5-1, ».

Article 3

Les dispositions de la présente loi entrent en vigueur à compter de la rentrée de l'année scolaire qui suit sa publication.

Article 4

Les dispositions de la présente loi font l'objet d'une évaluation en un après son entrée en vigueur.

La présente loi sera exécutée comme loi de l'Etat.

Fait à Paris, le 15 mars 2004.

JACQUES CHIRAC

Par le Porte-parole de la République :

JEAN-PIERRE RAFFARIN

Le ministre de la jeunesse,
de l'éducation nationale et de la recherche,
LUC FERRÉ

La ministre de l'outre-mer,

BRISETTE GHARDIN

Le ministre délégué
à l'enseignement scolaire,
XAVIER DARCOS

(1) *Transcrit préparatoire : loi n° 2004-228.*

Assemblée nationale :

Projet de loi n° 1378 :

Rapport de M. Pascal Clément, au nom de la commission des lois, n° 1381 :

Avis de M. Jean-Michel Duhamel, au nom de la commission des affaires culturelles, n° 1982 :

Débats sur les 3, 4 et 5 février 2004 et adoption le 10 février 2004.

Sénat :

Projet de loi, adopté par l'Assemblée nationale, n° 209 (2003-2004).

Rapport de M. Jacques Valade, au nom de la commission des affaires culturelles, n° 219 (2003-2004).

Discussion et adoption le 3 mars 2004.

تصویر ۱۷۷) تصویر قانون منع حجاب در مدارس فرانسه مصوبه سال ۲۰۰۴

لينك سایت:

https://en.wikipedia.org/wiki/French_law_on_secularity_and_conspicuous_religious_symbols_in_schools#/media/File:French_law_on_secularity_and_conspicuous_religious_symbols_in_schools.png

بحران آزادی و دموکراسی در دنیا روز به روز در حال افزایش است. در ادامه تیتر پایگاه های مهم خبری دنیا را درباره وضعیت اسفبار این دو مفهوم در غرب بررسی می گردد.



گزارش گاردن: دموکراسی آمریکایی در
بحران است و ترامپ فقط نشانه‌ای از آن
است.



Support The Guardian
Please make a year-end gift

Search jobs | Sign in | Search | US edition | **The Guardian**

Contribute → | Subscribe →

News | Opinion | Sport | Culture | Lifestyle | More | **Opinion** | US politics

US democracy is in crisis. But Trump is only the symptom

Jonathan Freedland



A system that favours the white, rural minority over the diverse majority will soon lose legitimacy in the eyes of its citizens

Fri 9 Nov 2018 13.00 EST

3,641 416



▲ A protest against Donald Trump giving Matt Whitaker oversight of the federal Russia investigation, New York, November 2018. Photograph: Alba Vigaray/EPA

The talk in the US is of constitutional crisis. It's been looming for a while, thanks to the Mueller investigation into suspected collusion between the Trump campaign and Kremlin efforts to swing the 2016 election. At some point – perhaps when special counsel Robert Mueller issues a subpoena, demanding Donald Trump answers his questions – a clash was bound to come. But it may already be upon us.



Trump denies talking to new acting attorney general about Mueller investigation

[Read more](#)

That's because of a move Trump made within hours of seeing his party take a beating in the midterm elections, losing the House of Representatives as Democrats notched up what should be, once the final tally is in, their biggest gains since the post-Watergate landslide of 1974. The president fired his attorney-general and replaced him with a reliable partisan named Matt Whitaker, who has loyally echoed Trump's denunciations of Mueller's probe as a "witch-hunt". It is this man who is now charged with fairly and impartially supervising the Mueller investigation. He will have access to all Mueller's findings, which he could pass on to Trump, and has the power to block Mueller any way he likes, including by starving him of funds.

Condemnation for the move has

most viewed in US

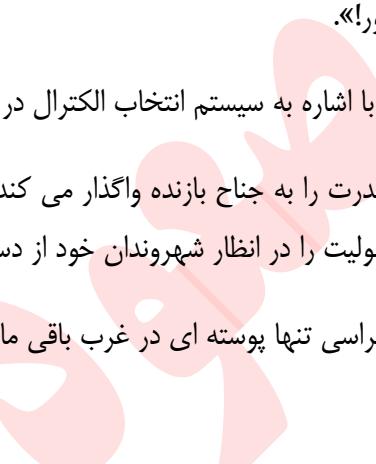
- Alexa's advice to 'kill your foster parents' fuels concern over Amazon Echo
- World's first no-kill eggs go on sale in Berlin
- Trump portrait: you couldn't create a creepier Yuletide scene if you tried
- Live Manchester City 2-3 Crystal Palace, Chelsea 0-1 Leicester and more - live!
- Beto O'Rourke is the new Obama. And that's the last thing we need
David Sirota

تصویر گزارش گاردن (۱۷۸)

لينك سايت:

<https://www.theguardian.com/commentisfree/2018/nov/09/us-democracy-trump-white-rural-minority-majority>

روزنامه گاردن در مقاله ای به قلم یکی از نویسندهای خود تحت عنوان «دموکراسی در آمریکا رو به بحران هست؛ ترامپ فقط نشانه ای از آن است» به نقد سیستم انتخاباتی آمریکا می‌پردازد و با اشاره به مواردی از انتخابات ریاست جمهوری گذشته آمریکا، دموکراسی در آمریکا را از حیث عدم تأثیر آرای تمام مردم مورد انتقاد قرار می‌دهد:

«در سال ۲۰۱۶ ترامپ حدود ۳ میلیون رأی کمتر از کلینتون کسب کرد. اما اکنون ترامپ در کاخ سفید است ولی کلینتون نه. ... جورج دبلیو بوش نیز در انتخابات رأی کمتری نسبت به الگور کسب کرده بود اما در نهایت این الگور بود که به بوش می‌گفت رئیس جمهور!». 

در پایان مقاله نیز نیز با اشاره به سیستم انتخاب الکترونیک در آمریکا می‌نویسد:

«سیستمی که مرتبا قدرت را به جناح بازنده واگذار می‌کند، با ترجیح دادن اقلیتی سفید نسبت به اکثریتی در حال گسترش و متتنوع، به زودی مقبولیت را در انتظار شهروندان خود از دست می‌دهد. این بحران حقیقی قانون اساسی در آمریکا است».

آری! از آزادی و دموکراسی تنها پوسته ای در غرب باقی مانده و باطن دموکراسی غربی، چیزی جز حاکمیت سرمایه داران نیست.


علل عدم تحقق کامل اهداف

انقلاب اسلامی

به صورت خلاصه علل عدم تحقق کامل اهداف و آرمان‌های انقلاب اشاره خواهد شد.



زمان بر بودن	موانع طبیعی
تحریف حقایق تاریخی	
القای ناتوانی	
تزریق نا امیدی	
سیاستهای بانک جهانی، سیاست تعديل، سیاستهای مربوط به بعضی از معاهدات بین المللی، برنامه ریزی برای براندازی نظام اسلامی	
ایجاد تفرقه قومی و گروهک های تروریستی	موانع بیرونی
حمله نظامی ناجوانمردانه ۸ ساله به کشور	
تحریم و محاصره اقتصادی	
نهاج فرهنگی و هجمه به باورها و اعتقادات مردم	
جلوگیری از پیشرفت علمی، صنعتی کشور	
نفوذ برای تغییر محاسبات مستولان و باورهای مردم	
باور نداشتن به کار آمدی نسل جوان	ضعف های فکری در حوزه اداره کشور
غفلت از ثروت های عظیم انسانی و طبیعی کشور	
اعتماد کردن به نسخه بیگانگان	
متکی بودن به نفت	
عدم اهتمام جدی مبارزه با فساد	عدم اهتمام به همه آرمانهای انقلاب
عدم اعتقاد به استقلال	
عدم عدالت محوری	
تبیلی ها و کم کاری	عادت های غلط اجتماعی
بی صبری	
سرگرمی به چیزهای گمراه کننده	
رفاه طلبی	
اشرافی گری	
ترجیح کالای خارجی بر داخلی	
عدم اعتماد به نفس ملی	
	قبیله گرایی سیاسی و جناحی